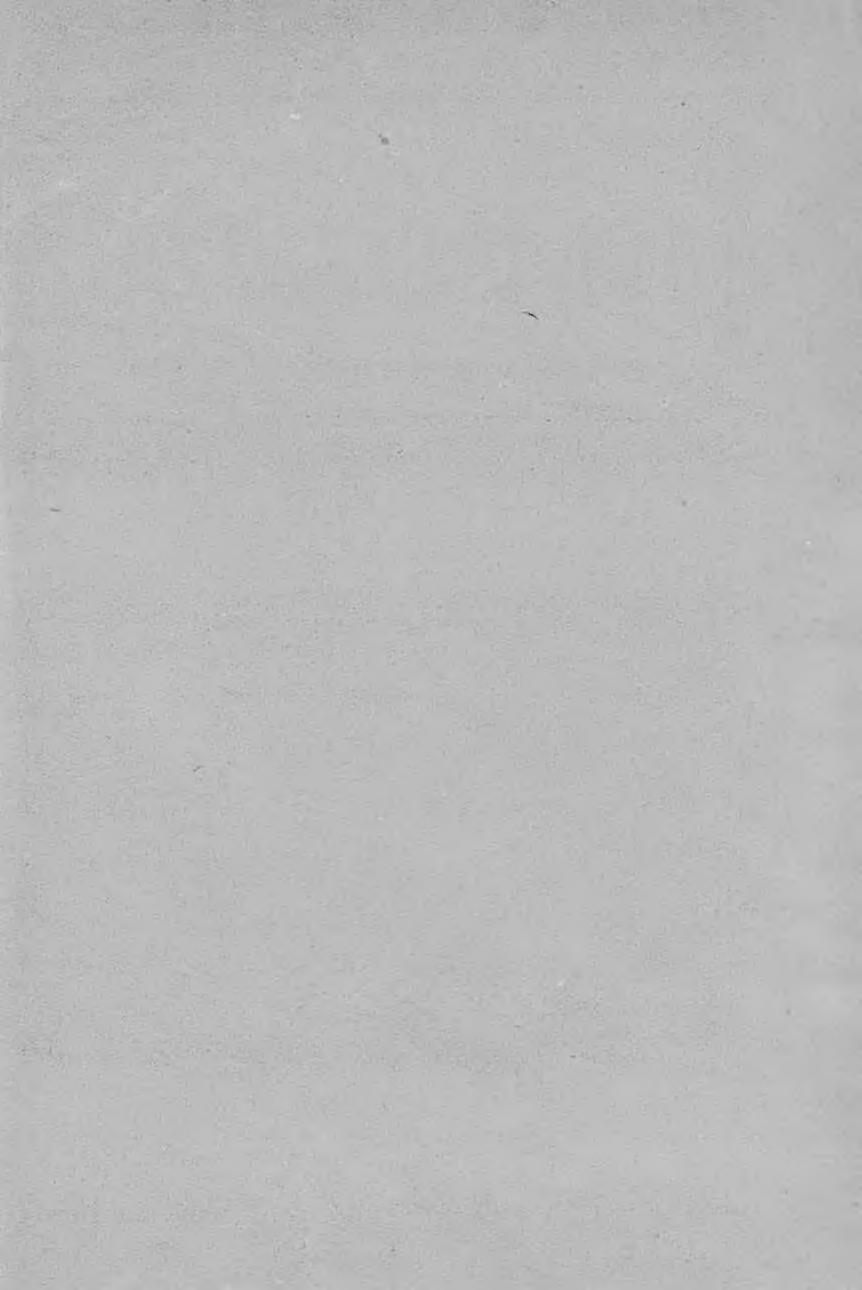
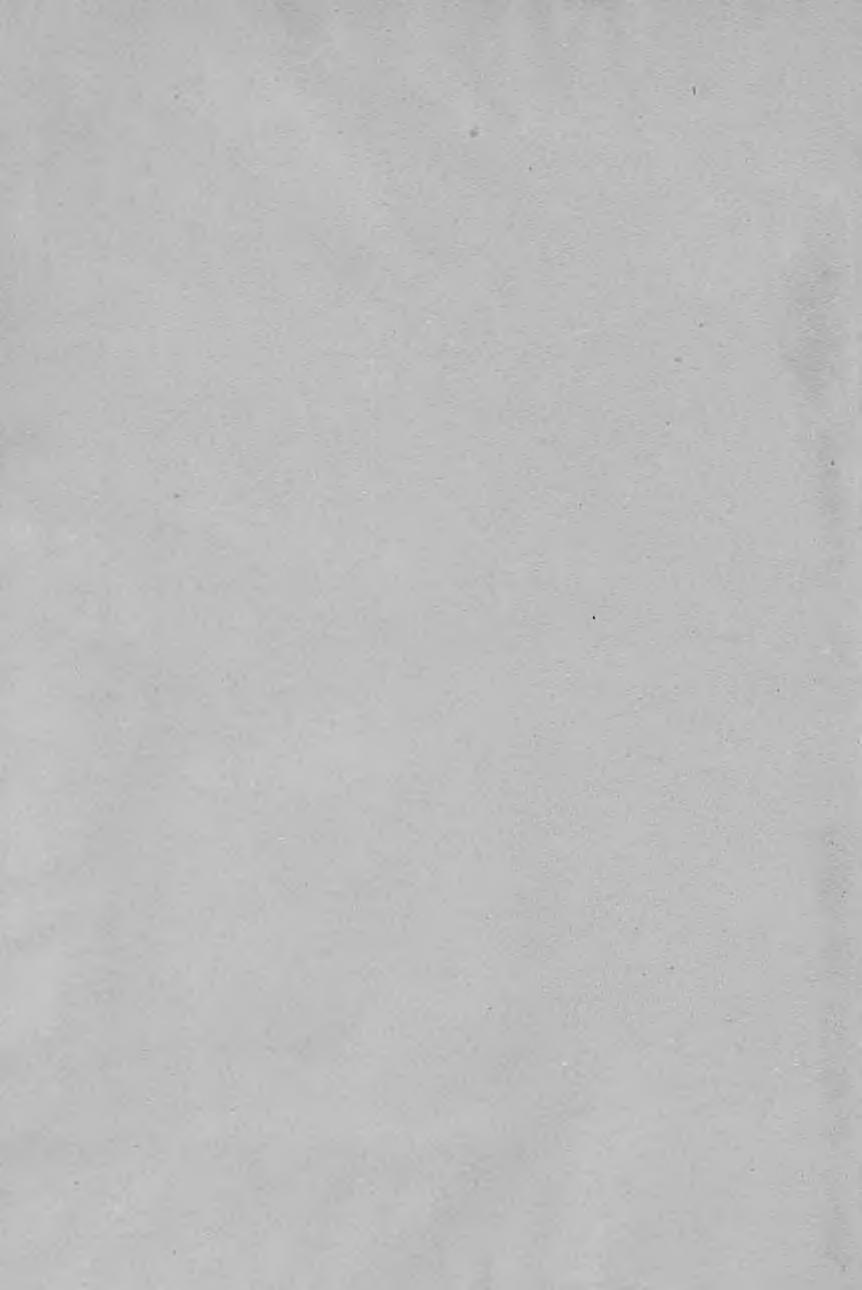


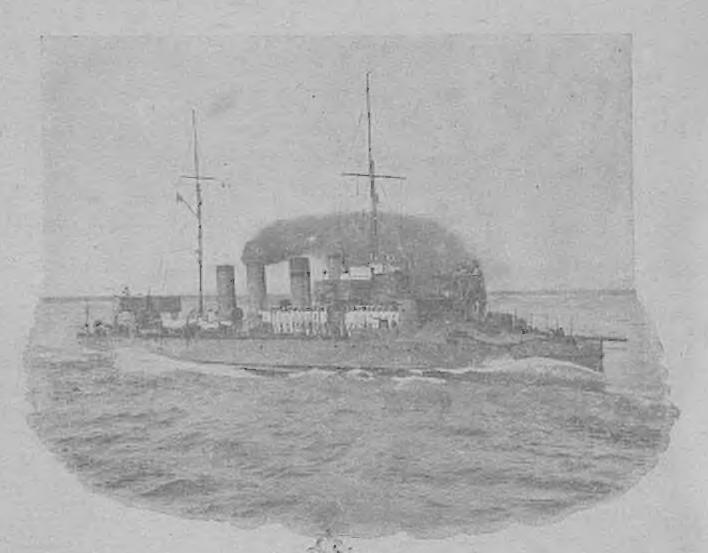
1 таби. в конце ки. 15,12.05 pm2





РУССКІЙ ФЛОТЪ

Справочная книжка для сухопутных в офицеровъ



Undans Beperolecrin

Комиссіонер: Военно-Учебык в заведеній. С.-Петербургь Колокольная, 14.

1912

Въ складъ В. А. БЕРЕЗОВСКАГО

С.-Петербургь, Колокольная, 14.

Борьба за обладаніе моремь. Уроки Русско-Японской войны. Разборъ и критика. Составиль капитань 2-го ранга Рэнэ Давелюи. Переводь со 2-го французскаго изданія лейтенантовъ В. Альфатеръ и Б. Давыдова.—1 р. 25 к.

. . . Настоящая книга несомивнию должна войти въ списокъ книгъ, служащихъ руководствомъ для разбора и изученія минувшей морской войны. Она даетъ также и матеріаль для составленія исторіи этой войны. Вообще читается съ интересомъ.

В. Р. "Морской Сборн." 1908 г. № 11.

Морская война. Составиль М. Фоссъ. Съ чертежами. перевель П. Гельмерсенъ. 1906 г. 2 р.

. . . Эта книга знакомить средняго читателя со всёми современными способами морской войны, приводить массу исторических в примъровъ и вообще, такъ сказать, вводитъ въ курсъ военно-морского современнаго дъла.

Вполив можеть служить настольной книгой для каждаго образованнаго человька, интересующагося политикой

н флотомъ.

Н. М. ПОРТУГАЛОВЪ "Волга" 1908 г., № 265.

Вліяніе морской силы въ Балтійскомъ морѣ на исторію прибалтійскихъ государствъ въ XVII—XVIII столѣтіяхъ. Составиль Кирхгофъ, вице-адмираль въ запасѣ. Переводъ подъ редакціей капитана 2 ранга Л. Кербера, лектора Николаевской Морской академіи. Съ 4 картами и 18 планами. Спб., 1908 г.—3 р. 50 к.

. . . Эта книга должна интересовать не только русскихъ моряковъ, но всякаго читающаго русскаго, дабы дополнить этимъ свои свъденія по отечественной исторіи.

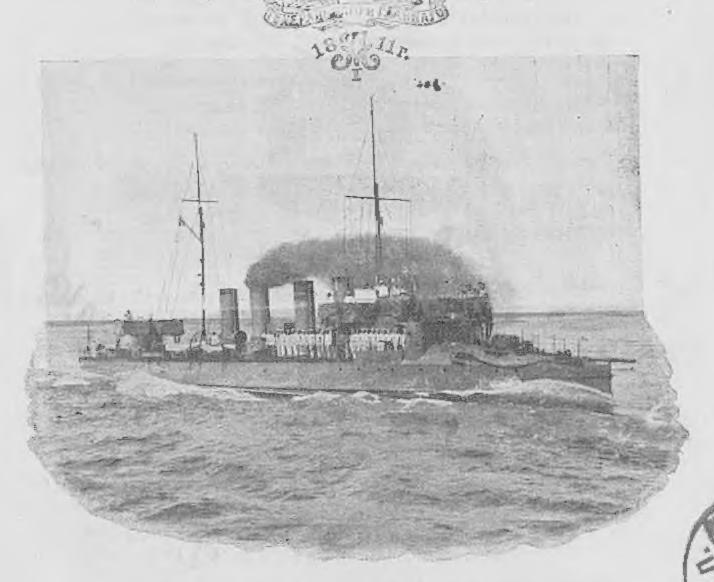
"Офицерск. Жизнь" 1909 г. № 154.

I. І. ЗАЩУКЪ Генеральнаго Штаба капитань.

7486

РУССКІЙ ФЛОТЪ

Справочная книжка для сухопутных в офицеровъ



Undano B. Ceperolemin

Комиссіонеръ Военно-Учебныхъ заведеній. С.-Петербургъ, Колокольная, 14. 1912.





ОГЛАВЛЕНІЕ.

		OTP.
	Предисловіе	1
	Важнъйшія справочныя свъдънія	2
Гдава I.	Общія понятія о назначеніи кораблей и организа- ціи флотовь	3
Глава II.	Организація русскаго флота	6
Глава III.	Современное состояніе русскаго флота	9
Глава IV.	Устройство корабля	15
	Внутреннее устройство корабля (18).	
	П. Боевыя наступательныя матеріальныя средства кораблей. 1. Артилерія (19). Организація судовой артилиеріи у нась (21). Расположеніе артилиеріи (22). Погреба (22). Сила крупной артилиеріи нашихълинейныхъ кораблей (23). 2. Мины (23). Самодвижущіяся мины (24). Мины загражденія (26). 3. Таранъ (28).	
	III. Боевыя оборонительныя матеріаль- ныя средства кораблей (29).	
	 IV. Средства управленія кораблемъ (30). V. Средства связи (32). Репетованіе сигналовъ и отв'ютные сигналы (34). VI. Плюпки (34). VII. Флаги (36). 	

Глава	V.	Организація службы на корабляхь	39
		Организація команды на корабляхъ (39). Вахтен- ная служба (39). Караульная служба (40). О по- честяхъ (42).	
Глава	VI.	Личный составъ кораблей	44
		І. Офицеры (44). а. Командиръ (44). б. Стар- шій офицеръ (45). в. Офицеры (45). Прохожде- ніе службы офицерами (48). Предъльный воз- расть (52). Подготовка спеціалистовъ (52). Де- нежное содержаніе офицеровъ (53). Жизнь офи- церовъ на корабляхъ (56).	
		И. Нижніе чины кондукторских в зва- ній (56).	
		III. Команда (58). Унтеръ-офицеры (59). Матросы (61). Сверхсрочнослужащіе (65). Денежное со- держаніе нижнихъ чиновъ (66). Довольствіе команды (67).	
Глава	VII	. Судовая жизнь	70
		I. Распредъленіе дня (70).	
		И. Занятія и работы (74). Занятія (74). Ра- боты (75). Стръльба (76). Стръльба минами (78).	
		III. Совињетныя плаванія и морскіе маневры (79). Морскіе строи (80).	
		IV. Управленіє кораблемъ (82). Курсь (82). Опредъленіе мъста корабля въ моръ (83). При- боры (84).	
Глава	VII	I. Совмѣстныя дѣйствія армін и флота	86
Глава	IX.	Десантныя операціи.	90
		1. Общін понятія (90). 2. Характеръ десантныхъ операцій (91). 3. Опредъленіе количества судовъ, потребныхъ Ідля десанта, и распредъленіе по нимъ войскъ и грузовъ (92). 4. Организація командованія (94). 5. Посадка войскъ на суда (95). 6. Плаваніе (97). 7. О десантъ по Морскому Уставу (98). 8. Выборъ мъста высадки и рекогносцировка его (100). 9. Высадка (101). 10. Мъстонахожденіе транспортовъ послъ высадки (105). 11. Обратная посадка на суда (106). 12. Противодъйствіе высадкъ (107).	

Гла	щя	равочныя свѣдѣнія, необходимыя для посѣщаю- яхъ русскіе военные корабли (Выдержки изъ эрског, Устава)	1(9
	По	рабль (110 ₄ , Права и обизанности пассажи- рабль (111). Каютъ-компанія (112). Продоволь- ствіе пассажировъ (114). Събадь съ корабля на берегъ (11.)	
При	эінэжоңіе 	1. Русскіе миноносцы и подводныя 1. Цкл	1.7
		типа "Invincible" всего міра	TAOA.
			erp.
1,	Полводная	я лодка въ надводномъ плаваци	7
2.		й корабль "Андрей Первозванный"	10
3.		"Адмиралъ Макаровъ". Внъшний видъ	11
4.		Шканны	16
5.	,	ITI en distret. V	17
ß.	77	It have no sure to see the	18
7.	Мины Уал	йтхеда	25
Q		ка минь загражденія	
9	Cuveres m	IJIOITKIT*	85
10		"Громобей"	
11.			
12.		съважаеть на берегь гулять*	
13.		принимаеть душъ *	
14.		:HI3#	
15		йе и приборка палубы	
16		опрятности команды*	
17.		29 29 29 2 24 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
I8,	Окраска т		74
19.	-	2-ти дюёмоваго орудія	
20.		ое плаваніе судовъ	
21.		ы вь шхерахь	
22.	Дальном.		
23	Диног осег		_

^{*} Звъздочкой отмъчены снимки, снятые составителемъ книжки.

Источники.

Главиые источники, на основани которых в составлена настищая справочная вникк принади-вати дь числу сегретьых в им не подлежещих отлишен'ю, вы виду чего эни не могуть быть на аваны. На этомы жу основани составитыемы не дыт шен вы тексть ссылки на источники.

Ири составлени главъ I и IV с ставитель рудов детвевален выглядами одицал, из у изсъ прлан засмыми и ироводимыми се резъ морскія учебныя заведенія въ офицерскую среду.

источния в измененте под направов и мента разов и до в направование с тругование и направование с тругование и направование и

- 1. Морской Уставъ (кн. Х св. Морск. постановленій).
- Прохождение службы по Морскому въдомству (кн. VIII св. Морск, постан.).
- 3. Памятныя книжки Морского въдомства. Пад. Гл. Морск. Штаба. На 1909—1910 г.г. и на 1911—1912 г.г.
- 4. Уставъ о караулахъ на военныхъ судахъ. 1903 г.
- 5 Паматьзя книжка м. гроса на корабль Ссетськов милма, ь Пълвовь. Исправлено эсобой компесіей, назначенной приказомъ Начальника Байтійскаго отряда. Изд. 1911 г.
- в. Приказы по Морскому въдомству.
- 7. Лесрь Стратеть Часть III Отдаль 1. Смышанныя сперад и (морскія экспедиція). Изд. 1899 г.
- Бронзарть фонь Шеллендорфь, Служба Генерального Штаба, Переводт шт.-кап. Шмидта подъ редакцией Н. И. Михиевича. Изд. 1908 г.
- 9 Фоссы. Мојекам воина Переве ль II. Гельмерсенъ Изд. 1966 г.
- 10 Описаніе военны убіданствій на морт въ 37 38 гг. Мейдзи (въ 1904—1905 г.г.). Томъ 2. Совмъстныя двйствія флота и армін подъ Портъ-Артуромъ. Пореволъ съ японскаго ст. лейт. А. Воскросенскій. Изд. 1910 г.
- 11. B. Wie yielr. Tasekenbuch der Kriegstlitten XIII Jaurgang 1912. München.

предисловіє.

. втомы 1911 г. и сыль коман прованы на 2 мысина нь Балинские флоты для ознакомлены сы флотомъ и морской службой.

Собираяет ръ командировку, я хотълт сначала теоретически ознак миться въ общихъ тертахъ с нашимъ рлотомъ. О нако скоро убътился, что гля этого мив гридется мак миться с цѣлымъ рязомт устав въ настав енш, инструкція, у тебниковъ и справочниковъ, такъ какъ краткаго справочника о русскомъ флоть и морскои службь я в продажь не нашелъ.

Находясь уже во флоть, на кремсерь «Адмиралт Макаровт», куда быль прикомандировант, я сталь знакомиться съ разными пособиями и дълать изънихъ интересующія меня выписки.

Къ концу коман проъки у меня образовались довольно боль пія замьтки, которыя мною были струппированы и проредактированы и всколькими морскими офицерами. Затьмы опь находились на разсмотрьцій въ Морскомы Генеральномъ Штабь.

Вылуская эти замьтки вы печать, надыось, что онь могуть бить полезны какъ сухопутнымы офицерамъ, такъ и всьмъ тьмъ изъ интересующихся нашимъ роднымъ флогомъ, которые не могуты удълить на ознакомленіе съ нимъ много времени

Приношу самую сердечную благодарность то офицерамъ крепсера «Адмиралъ Макаровъ», оказавниямъ мит инрокую товарищескую помощь по со ставленію настоящей справо пюй кинжки.

Важньйшія справочныя свъдьнія.

Кабельтовъ—100 морскихъ сажень (85,7 сажень или 600 футовъ); около 6 кабельтовъ (5,83 каб.)—1 верста.

Миля около $1^{3}/_{4}$ версты.

Столько-то *узловъ* въ часъ-- столько-то лиль въ часъ.

Тона—62 пуда.

Водоизмъщение в всъ корабля съ вооружениемъ и всвиъ положеннымь имуществомъ и командой (или въсъ воды, вытъсненной объемомъ погруженной части корабля).

hильатерная колонна расположеніе судово, въ рядъ одинъ за другимъ.

Соотношение межену выимами и санишметрами.

```
25,4 мм. (милиметры)
I" (ДЮЙМЫ)
3"
           -- OK.
                 75 MM.
4^{8}, 4^{8}
           -- » 120 MM.
          — » · 15 см. (сантиметры)
     . - n 20,5 CM.
10" · - 3 26 CM.
          -- » 28 cm.
11" -
          30,5 CM.
131,5"
            - n 34 CM.
14"
           — в 36 см.
```

Глава I.

Общія понятія о назначеніи кораблей и организаціи флотовъ.

Боевой флоть раздвляется на линейный, предназначенный действовать въ открытомъ морѣ, и на флоти ни спеціальнаго назначенія, предназначенныя действовать при особыхъ условіяхъ мѣстности, на мелководый и узкостяхъ. Кромѣ того необходимой принадлежностью боевого флота является вспомогательная часть флота.

Линейный флотъ.

Линейный (лотъ состоить изъ линейныхъ пораблей, броненосныхъ крейсеровъ, леглихъ крейсеровъ и эсладренных миноносцевъ. Къ нему могутъ быть причислены мининые заградители.

Пинешный корабль является главибійшей составной частью боевого флота; главное назначеніе его веденіе артиллерліскаго боя въ боевой линій кораблей. При сравненій съ сухопутными войсками линейный корабль можеть быть приравнень піхотів съ ея артиллеріей. Наступательная сила линейнаго корабля заключается въ силь его артиллеріи, с об ройителиная въ силь его бронировація.

Морскому бою предшесть уеть разьвдка, обыкновенныя и усилениая (сь боемь). Цвли развъдки выподняются вофлотв крепсероли (какалерія флога); главное требоване, которое из нимь предъявляють, это быстроходность.

Однако легкіе крейсера въ виду слабости ихъ артиллеріи и брони не способны принять участіе въ морскомъ бою съ лицейными кораблями, почему на нихъ можетъ в злагаться лишь задач: нийти противника, не вступая съ нимь въ бой). Для усиленной же разръдги съ боемъ, непосредственно предмествующей общему бою линей нымь кораблей, требуется еще такой типь кораблей, который, превосходя линейный морабль силью своего хода, не уступаль бы ему значительно своими наступательными и оброненосние крейсера; они завязывають бой и продолжають то потомъ совмъстно съ тинейными кораблями, являясь такимъ образомъ своего рода авангардами.

Для того, чтобы бой даль напболье существенные и ося заемые результаты необходимо экснлуатировать побъду, т. е. пресльдовать и добивать разбитаго противника Для этой цъли служать оскооренные миноносцы (подкръпленные легкими крейсерами) и въ этомъ ихъ главное назначеніе; они же прикривають совмъстно съ легкими крейсерами отступленіе въ случа в неудачи. Такимъ образомъ это таже кониціа сухопутлыхъ в йстъ, но въ другой сферть ея дъятельности. О ряды миноносцевъ могутъ также принимать участіе въ двев номъ бою, сбивая демонстративлыми атаками пристрълку пепріятельской линейной эскадры во время артиллерійскаго боя, и даже благодаря увеличенія дальности мины Уайтхеда—производя минныя атаки.

Кромъ самодвижущихся минъ опыть послъдней войны видвинуль огромное значене минъ загражденій. Однако тинъ и примъненіе спеціальныхъ минныхъ заградителей является еще спорнымъ вопросомъ. Таковымъ же является и вопросъ о пооводнысъ людкахъ; роль ихъ въ бою и значеніе ихъ еще далеко не выяснены. Для того, чтобы подводная лодка могла быть признана эскадренной, она должна главнымъ образомъ имѣть скорость, превосходящую скорость линейныхъ кораблей; а такъ какъ современныя подводныя лодки имѣють сравнительно малую скорость (наибольшая скорость какую достигли, это 16 узловъ надводнаго плаванія и 10 узловъ подводнаго), то пока он в

Петкіе крейсера двлетвуютт большею частью не самостолтельно, а совмыстно съ миноносцами своего флота, которымь они оказывають по держку и производять контры-атаки на миноносцы противника.

являются чисто оборонительнымъ позиціоннымъ орудіемъ Таковымъ преимущественно являются и минные заградители

Кромѣ флота, предназначеннаго для морской войны, необходимы флотиліп для пікеръ, рѣкъ, озеръ и внутреннихъ морей. Флотиліц эти составляются изъ канонерски съ людокъ (сравнительно не глубоко сидящія суда съ достаточно сильной артиллеріей) и миноносцевъ.

Флотиліи спеціальнаго назначенія,

Къморскимъ флотиліямъ спеціальнаго назначенія должны быть причислены: 1) суда шкерной и рейдовой обороны, какъ то брандьахтенные порабли, малые минопосцы, катера и т. д., 2) суда для обслуживанія тыла, транспорты, плавучія мастерскія. 3) суда для выполненія вспомогательных операцій, какъ-то: нападецій на отдаленныя колоніи, десантных операцій и г. п., г.-е, крейсера истребители торговли, десантные и войсковые транспорты и т. п. ¹).

Вспомогательная часть флота.

Для обслужньяный боевого флота служать разнаго рода транспортым (угольный ведонее швный, артиллерій скій, минный, пр визлошный, в спитальный пловучая мастерская) и посыльныя судна.

¹⁾ Къ нимъ нъкоторые причисляють и подводныя лодки.

Глава II.

Организація русскаго флота.

Организація высщихъ соединеній нашего флота.

Сы васно Педельний о составъ и педраздълен'я флоть, ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнаго 8-го октября 1907 года).

При организаціи высцихъ соединеній флота вообще отвятся требованій тактическій и административныя (главнымъ образомъ удобство управленія).

Пиненные корабли с единятьтся у насъ въ бригаом (по з корабля) и ьъ опензіи (двѣ бригады). Дивизія (8 кораблей) представляеть значительную силу для самостоятельныхъ операцій.

Броненосные креисера соединяются по четыре въ бригаом и, къ виду того, что болбе одной бригады въ эскадръ не потребуется, высшихъ соедин чій броненосныхъ крейсеровъ нътъ.

Крейсеры соединяются вы бригады (* "рейсера) и дивизіи (2 бригады).

Эскадренные миноносцы соединяются по 9-ти въ онвизионы (одинъ минолосецъ изъ девяти для начальника длянаюни; два дивизиона составляють бригаду, а цъв бригады онвизио; для начальника дивизи придается легкій крейсеръ.

Соединеніе одной дивезін линейныхъ кораблей (8 кораблей) одной бригады броненосныхъ крейсеровъ (4), одной дивизін эскадренныхъ одной дивизін эскадренныхъ миноносцевь (36 и 1 крейсеръ) и вспомогательныхъ судовъ называется эскаброй. Эскадра можетъ состоять также наъ соединенія одной бригады линейныхъ кораблей, одной

бригады крейсеровь и одной бригады эскадреннихъ минопосцевъ. Соединения судовъ въ меньшемъ составъ носятъ названіе *отрядовъ*.

Подводныя лодый соединяются по двё или по три въ отдъления; отъ двухъ до четирехъ отдёленій образують



съ фетограф и А. Д. Далматова. Подводная лодка въ надводномъ плаваніи.

довизіонъ. Два дивляюна подводныхъ подокъ отдёльнаго моря образують *бригаду*, а три и бол те дивизлоновъ *дивазою*. Къ каждому дивизіону, отд гл., и пригадъ и давизів подводныхъ подокъ причисляются вепомогательныя суда.

Промъ отрядовъ, имъющихъ боевое назначете, существуютъ еще учебные отряды изъ судовъ 2 резеры Суда флота зачисляются вы І. ІІ, ІІІ или IV рангъ: о зачи с тенни судлять въ тоть или другой рангъ объявляется приклюмъ из Марскому Въдамству и въ этомы рангъ суда состоятъ, какъ въ дъйствующемъ флотъ, такъ и въ резервахъ.

Въ І р.нгъ зачисляются тинейные ксрабли и крей сера, а иногда и транспорты.

В і І рангъ заградители, нъкоторые двъ кредсер въ минонесцевъ, подводныхъ лодокъ и пранспортовъ

Вь П рактъ не зачисленные во П рантъ миновосцы, подводные лодки, транспорты и посыльныя судна.

Въ IV гантъ - нъкоторые минопосцы, главнымъ же сбразомъ-портовыя суда, транспорты й другія суда.

Составъ и подраздъление нашего флота.

'огиасно Положенія, ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнаго 8-го октября 1907 года).

Флогь дълне, на дъйствующій и резервыми: Іг и 2-го резерва.

Діпетвурнин Гтоль с останды на судозь, удовлеты ряю дихь современным требования; линейные корабли и броле-лосине крейсера остаются вы немы 10 тъть со времены и нюй ихы гловности, а крейсера и манные суда До ихы соотвътстви с временныхъ брезымы требованаямы. Суда добоствътстви с временныхъ брезымы требованаямы. Суда добоствурнаем долога дольгиы содержаться вы испът 10 говности и комплектъ.

Ін резерія состоять нов кораблей, перечисленных в дълстаующаго ила, причемъ илислиме корабли и броневление крейсера остаются вълимь еще 10 льть. Отн церы и к манда въ мирное время содержаться не гъ полномъ комплектъ.

2-й резервь состанті изъ судовъ, перечисленимую изъ 1-го резерва.

Глава III.

Современное состояние русскаго флота.

Верховное Управленіе Россілскимь Императора, какъ Вер-Флотомъ принадлежить Госадарю Императора, какъ Верховному Вождю.

Во главъ Морского министерства и всъхъ морских силь стоить Морской Министръ.

Во главъ морскихъ силъ Балтінскаго и Чернаго морей стоять жоланодоміе морскими силали, а во главъ Спопрекой флотилін вомандующім этен флотиліей, въ праважь равный съ командующими морскими силами.

Командующій есль главіцій воен ю-мерской пачать ликь даннаго моры и ему подчинены вс! эскідры, триды и суда дійствующаго дила, і и 2 резерыя, средства на люденія и связи, а гакже главные командоры и цемандири портовь во всібхь, за неключеніемь холистьеннаго і административнаго, оти ішеніяхь и управленія личном составомъ портовь, бомалдующе морслемі си іами по средненно съ в еню сухопутными начальник ми соотв. тел вують комалдующими вачальник ми соотв. тел

Положеніе о командовіцих морскими стівмі ББІСО-ЧЛІНЕ утверящено 9-го мая 1911 года и объявлено приказомъ по морскому въдомству 27-го мая 1911 г. за № 150

Морскія силы Балтійскаго моря.

Командуыцимы морскими силами с стопль вице-адмираль *И. О. фонъелсенъ*, участникъ водил 1 с 4 -1 оъ гг., портъ-артурецт, кавалеръ срдена Св. Георгія 4 ст. бышій боевой командірь крепсера "П вільь" — бротинсеца "Севастополь".

Дъйствующій фиотъ.

Дънствующій флоть составляють: бригада линейныхъ пораблей, бригада крейсеровь, цвв манныхъ дивизіи, отрядь заградителей и бригада подводныхъ лодокъ 1).

Бригана линейныхъ кораблей: "Анирей Исрвозванный" (1906 г.), ?) "Императоръ Павель I" (1907 г.), "Цесаревичъ"



Съ фотографии А. Д. Далматова

Линейный корабль "Андрей Первозванный"." Та по во тапа "Имперстор. Ізаксь І", с. пач слем тымь, что у в чо красная полоса на трубъ по серединъ ея.

(1901 г.) и "Слави" (1903 г.); при бригадъ-броненосный крейсеръ "Рюрикъ" (1906 г.).

Пыт мы 1 41 г. на Невы на воду спущены линейные корибли ин. Пред прави "Севастеноли", "По зава", "Петр павловень" и "Га дуть", Одовчательне головы спитити и конитулуть черезь два года

Въ скобкахъ поставлены года спуска.

Бригава крейсеровъ: "Громобой" (1839 г.), "Аомира тъ Макаровъ" (1907 г.), "Наллава" (1906 г.) и "Баянъ" (1907 г.).

1-я минная давизія состонть изъдивизіоновъ: 1-го, 2-го, 3-го и 4-го, по 5—9 минопосцевъ въ каждомъ, и одного дивизіона особаго пазначенія изъ 4 минопосцевь; всего въ дивизіи 37 эскадренныхъ миноносцевъ 1) и три всиомегательныхъ транспорта.



Крейсеръ "Адмиралъ Макаровъ,"

(Т. кол выдыкре поры имили до осни ля11 года; вы изстолщее время и немы дыь мучлы одног типа сы имы "Полнада" и "Белиы". друга от друга ы встера эти от друга раз ымы расп толет оми на трубахы синихы полосы).

2-я линная опвизія состоять изь грехь дивизичення 5-го. 6-го и 7-го, но 8—9 миноносцевь вы каждомъ, и изъдвухъ минопосцевъ особего назначенія; ьсего въ давизіи 10 астадр, миноносцевъ. 17 миноносцевъ 2) и 7 вспомогате иныхъ транспортовъ.

¹⁾ Подробный списокъ миноносцевъ и подводныхъ лодокъ помъщень въ приложени 1.

[,] Эстодренными миноносцами дазываются дм люціє 33 и бодье тоннъ водоизм'єщенія, а миноносцами менье 335.

Отрянъ зиграните ей: "А пуръ". "Енисен", "Во или", "Ладога", "Онега" и "Нарова".

Еригана подвоиных в людов в состепть изъ двух: дный ві н. въ. Всего въ бригадъ 1. подводныхъ водовъ и дво вспомогательныхъ судна.

Вепологательных суди дъглетвующиге длета с стоятт изъ двухъ транспортовъ "Анадырь" и "Рига".

1-й резервъ.

Крейсера "Россія", "Аврора", "Длана" "Олегъ" "Еоси тырь" и канонерская лодка "Хивинецъ".

2-ой резервъ.

Суда второго резерва входять въ с ставъ учебнихъ отрядовъ.

Учебно-артил терійскій отрясы: липенный корабля, "Плитераторы Алексаноры II", учебное суди» "Петры Великій" и два посыльныхы судна.

Учебно-минный отрчог, учебное сущо "Дельи". транспорть "Николаевъ".

Сводный резервный отряова иноносцева изъ 2 оскаду. миносцевь 11 минопосцевъ и 1 минопоски.

Учебный отрябь Морского корпуси: учебныя су " а. "Воинъ", "Впрный" и каноперская додка "Храбрый"

Учебный отрядъ подводного плаванія наъ двухъ подводныхъ лодокъ.

Суда особаго назначенія: 5 каноперскихъ додокъ п 2 учебныхъ судна.

Морскія силы Чернаго моря.

Коми дукция в мерения сна ми состена в ще-адудразы Л. А. «береприя съвяна Вычални ась Мерск то Тенсрадынато Штаба).

Двиствующій флотъ.

Черноморскій отрядъ.

Бригава линейных в кораблей: "Св Евстадін" (1906 г.). "Іваннъ З шторетъ" (1906 г.). "Пантелеймонъ" (1900 г.) и "Ростисливъ" (1896 г.). При бригаль крейсеръ "Кагулъ" (1902 г.).

Перноморския линния опвизия состоить изъ крейсера "Нимать Меркурья" (1903 г.), в дивизіоновъ миновосцевъ л. цивизіона подводныхъ лодокъ; всего въдивизіи 18 эскаду, минонесцевъ, 4 минопесца и 4 и дводныхъ лодок.

Заградители "Прутъ" и "Дунаћ".

Вепологаме выв с суба-два транспој та: "Кронштаотъ" и "Днъпръ".

1-й резервъ.

. Інненные корабли "Георгій Побисоносець" и "Три Святителя" 1).

Канонерскія лодки: "Донецъ", "Теренъ", "Уралецъ", "Кубанецъ" и "Запорожецъ".

2-й резервъ.

Учебный отряст Черноморского флота: инвейный керабль "Синопъ", одинъ транспортъ и одно посыльное судно.

Черноморскій резервный дивизіонъ миноносцевъ соетоитъ изъ 10 номерныхъ миноносцевъ.

Сибирская флотилія.

Дъйствующій флотъ.

Состоить изъ двухъ крейсеровъ, минной бригады и дивизюна подводныхъ лодокъ.

Крейстра: "Аскольов" (1900 г.) и "Жемчугв" (1903 г.).

¹⁾ Второй изъ нихъ находится сейчась въ ремонтъ.

Минная бригада состоить изъ двухъ дивизионовъ; всего въ бригадъ ч эскалр, миноносцевъ и 11 миноносцевъ

Дивизіонъ подводныхъ лодокъ состонть изъ 12 нодвед ныхъ лодокъ.

1-й резервъ.

Канонерская додка "Маножеурт, 7 номерныхъ минсносцевъ и 7 транспортовъ.

Каспійская флотилія.

Двйствующій флотъ: канонерскія додки "Карсъ" и "Ардаганъ".

Амурская ръчная флотилія.

Дъйствув щій флоть. Состопъ изъ 10 рычныхъ пан перскихълодокъ (съ двумя 75-мм, орудіями и четырьмя пулеметами каждая). Занапчиваются постройкой 8 ръчныхъ 4-хъ башенныхъ броненосныхъ канонерскихъ лодокъ (съ 2 мя 6 дм. орудіями, 4-мя 120 мм. орудіями и 7 пулеметами каждая) и 10 посыльныхъ судовъ.

Глава IV.

Устройство корабля.

I. Общее устройство.

Устройство кораслей вообще видоизмъняется отъ ихъ типа, но общій характеръ устройства и названія частей до павъстной степени одинаковы или схожи.

Остовъ корабля образуется изъ кила (стальной продольной основы дит), образующаго съ носа форштевень (стальная основа носа), а съ кормы азтириштевень (стальная основа кормы) и ипангоутовъ (реберъ лорабля). Продольное крфиленіе диа и бортовъ достигается номощью стрингеровъ, а поперечное скрвиленіе шпангоутовъ съ одного борта на другое билисали. Шпалгоуты и стрингера общиваются стальными дистами, называемыхъ общивкой.

Полы корабля во обще называются палубами. Палубы больших в кораблей ділятся на верхнюю (отпрытую), бата рейную (гдіз стоять орудіз) и жилую (на которой устровны жилыя поміщентя). Палуба ниме жилой имітеть спеціали ное названіе кубрикь, а еще ниже налубы называются платирормами и трюмомъ.

Верхняя палуба.

Верхияя падуба подраздаляется на части, именція спеціальныя названія. Почетная часть верхись падуби на вывается шканцаци; пиланцы находятся въ средней части верхней палуби, ближе къ кормъ; протяженіе шканцевью опредаляется празаломы по кораблю. Шканцы это главное почетное мфсто на корабль. Его Пмператорскаго Величество

почему всь, входы на корабль, обязаны отдать честь пикалцамь, снимая фуражку. Часть верхней палубы оты приы до пиканцевь изывается потоль, часть же ближайная ль негу баколь. Часть между бакомь и шканцами называется шкаруть, это обыкновенно наибольшая часть верхней на губы. Открытыя налубы надъ бакомы и юсомы, импощися гл накоторыхы корабляхы, называются полубаноль и полубанольный полубаноль



Крейсеръ "Адмиралъ Макаровъ". Шканцы.

надстройки, имьющія названія мостиковь, рубокь и т. п. У нъкоторыхь судовь имьются надстройки, называемыя спардеками.

Рубкой называется обособленное помъщеніе для спецальных вадобностей (для управленія движеніемъ корабля л стръльбой и др.). Рубки помъщаются преимущественно (но не исключительно) на верхней палубъ.

Мачты корабля назначаются главнымъ образомъ для поднягія на нихъ сигналовъ, а также для безпроволочнаго телеграфа и наблюденій. Мачты называются: фокъ-мачта (посовая). гроте-мачта (средлял) и оплань мачта (кормовая). Если имвются два мачты то она называются фотъмачта (блиящим ка восу, и гроте мачта (ближайшая ка корма). Строго г воря мачтой называется лишь нижияя часть того, что принято называть вообще мачтой; вторая же часть мачты отъ марса (площадии на мачта) называется стеньгой, а третья верхняя брама стеньгой. Вса веревки, находицися на мачта, называятся таке шисе из; веревки, поддержив по-



Крейсеръ "Адмира гъ Макаровъ". Шкафутъ.

для мачту спереди, называются инисили, свади фородно им к сбоку вантали. Поперечные орусья на мачтехъ называюдел реглии, а наклонные назадь кълг риб брусы гафелении. Веревочныя ступели на вантахъ называются выблении. Приспосебленія гросовыл і и метал шческія вантовыя дл. обтягиванія такелажа называются талрепами.

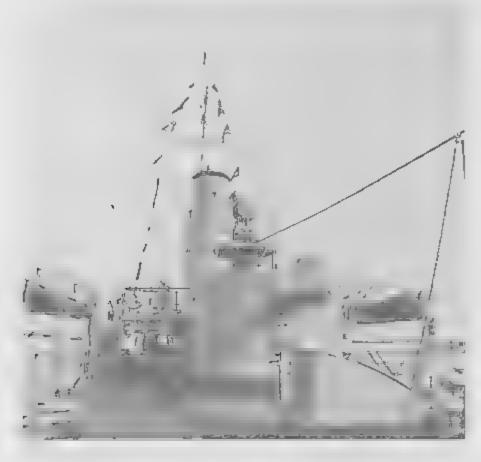
На верхней палубв находится цылый ряди различныхъ приспособлений для входа людей подъема такжестей на корабль, различныхъ передачъ и т. п.

PFOORIS OLOTA

Тросами называются всъ веревки на кораблъ.

Для вхэда людей на корабль имъктся *трапи* (лъстницы).

Трапомъ вообще называется всякая лѣстница на кораблѣ. Кромѣ деревянныхъ траповъ для входа людей на корабль, имъются еще металлическіе постоянные, а также тросовые (веревочные) трапы, называемые истеритранама. Для подъема тяжестей имѣются повор тные краны, стуж сы (прямые ърусы, одниъ котеры которыхъ вращается въ не-



Крейсеръ "Адмиралъ Макаровъ". Ютъ и шканцы.

подвижнемъ основания, а другой можеть вод, иматься, опускаться и вращаться) или битки (шлопбатка, рагбалка и т. п.).

Внутреннее устройство корабля.

Палубами порабль ділител на рядь этакей Этажи же ділятся стінками, пазываемыми переборками, на одді вныя части — омскам. Строго годоря стольоми палывается часть корабля отділенняя отк пругой водонепроцицаемыми переборками. Кръпко закрывъ и завинтивъ (задранвъ) отверстіе вт переборкахъ, можно предотвратить переливаніе воды изъ отсъка въ отсъкъ. Самъ же этотъ отсъкъ можетт дътится на рядъ помъщеній, подъленныхъ обыкновенными стънками.

Внутри корабля находятся жилыя помъщенія командира, офицеровъ и команды, мастерскія, лазаретъ и т. п. орудійные казематы, мащинныя отдъленія, котлы и кочегарки (занимаютъ наиболішую часть корабля), ручевое отдъленіе, отдъленіи ділнамо-машинъ, течеграфное и т. д. и наконецъ погреба для снарядовъ и зарядовъ.

Номъщение ближайшее по дну называется трюдолег. Всякія отверстія въ остовъ корабля для выпуста внаружу орудій и погрузки минъ называются портадии.

Отверстія для свъта называются ил. поминать орами (круглыя) и полупортика ил (четыреу гольныя); посльднее названіе им Бють также полуоткрытие норты. Всякое отверстіє въ палубъ называется люкомъ.

Боевыя наступательныя матеріальныя средства кораблей.

Главным и матеріальными средствами морского бол являются: 1) артиллерія, 2) мины и 3) таранъ.

1. Артиллерія.

Артиллерія составляєть въ настолщее время важнылшее средство морского боя, исходь котораго находится почти всець то въ залисимости отъ мѣтьости стрѣ иб в и отъ причиненнаго попалилми въ пспрател склі корабль спарядами разрушительнаго дѣйствія въ командѣ и вт самомъ кораблѣ.

Артиллерія є раблей лосіце различаєтся і селивную для діййствій продива ті увіділет, для готорыхъ строптея корабль, и вепологатає паную — проті во случайнаго про-тивника.

Со времени появлены паръзнай артил еги съ одной сторонь и брони съ друг ѝ вопросъ с палестће выгодномъ вооружени артиллерій (главнымъ образомъ въ смыслів калибра орудій) претерифваль ціблый рядъ аволюцій.

До русско-японской войны у нась, какъ и въ друплъ европейскихъ госу тарствахъ, господствовал инфине, что главное достоинство за артиллеріей средняго калибра (8° и 6): въ этомъ основывались на томъ, что морской бой будетъ происходить на разстояніяхъ отъ 7 до 15 25 кабельтовъ (отъ 11 версты до 28 , -+1 версть) и что средняя артиллерія, будучи болье скоростръльной, можеть вь единицу времени выпустить значительно больше снарядовъ и большее по въсу количество металла, чъмъ артил тертя большихъ калибровъ; слъдовательно и процентъ попаданій изъ артиллеріи среднихъ калибровъ будеть большій, чъмъ изъ артиллеріи пруплыхъ калибровъ.

Въ дъйствительности же въ русско-японскую войну оказалост, что бои велись на разстоянли не 7 –25 кабельтевихъ, а 20-50-70 ($3^2/_5-8^8/_8-12$ верстъ);—это соверненно измъцило теперь взглядъ ка артиллерію.

Вь настоящее время признается главивйшей артилирей инейных кораслей—крупная, какъ отличающияся значительно сольший дальнобойносты, мъткостью и силой разрушения; большинство государствъ въ выбор в крупной аргиллеріи остановились главнымъ обризомъ на 12" (30.5 см.) пушкахъ съ улучшенными баллистическими свойствами, въ 45. 50 и 52 калибра, начальной скорестью 2800—8000 футь въ секунду, со снарядомь въ 900—1000 фунтовъ въса, сильно уугаснаго, полубронебойнаго и бренебойнаго двиствия, со сьорестью стръльбы окол—1 выстръла въ минуту.

Число 12" орудій на линейныхъ корабляхъ считаютъ нужнымъ имъть въ количествъ 10= 12 (если нъ ъ средней артиллеріи).

Установка принята Сашенова, преимущественно на 2 орудія въ башив.

Въ настоящее время во всѣть флотахъ разрабатыва лея, а въ нъкоторыхъ даже [введены, орудія 13°,5 п 14″ калибра.

Выгода больших в калибровъ при стрыльсѣ фугасными спарядами на больших дистанціи слъдующая: начальныя скорости на большихъ дистанцияхъ спльно издакть, но сила взрыва фугаснаго спаряда не зависить отъ той ско-

рости, съ которой такой снарядъ донесенъ до борта непріятельскаго корабля, а только оть количества взрывчатаго вещестьа въ немъ заключающагося, которое въ снарядахъ большого калибра очевидно больше.

Однако многіе не ръшаются соверіденно отказаться і, оть средней гртиллерів, исх дя изъ таго предположентя, что бси могуть вестись и на болье близких в разстеяніях і, гдъ средняя аргиллерія имъсть преимущества.

Вспомогателниой артиллеріей на линейныхъ кораєляхъявляется *промиволинна* ч. когорую д'влають 100—200 м.м.

На броненосныхъ крейсерахъ считають необходимымъ уменьшать не калибръ пушекъ, но число ихъ.

Организація судовой артиллеріи у насъ.

Организація судовой артиллерін у нась установлен-Правилами артиллерійской службы на судахь флота.

Суд вал артичлеры дълится на *крупную* (6 к.с., г. выше) и противоминную (ниже 6").

Вся судовая артиллерія разділяется на плутоней, т. е. совокупность піскольких орудії одного и тог же калибра, могущих діліствовать по ідной цілін и такъ ја сположенныхъ, что помандирь плутонга имбеть польдю в ваможность непосредственні угравлять огнемъ.

Арти ілерійскій огонь "Блитея ис характеру управляє нія на: а) (ентральный, когда имъ управляєть оди лиц, б) п ідтонговый, когда огнемы плугонговы управляєть илу тонговые командиры, и ві орудійный, когда огнемы управляєть стрылюцій.

При веденій центральнаго отня шідо, имъ управлистиес, находится въ одномъ нав ком шдимав или центральных постовъ. Средствами управленія являются. 1) боевые указатели (циферблаты) одинаковые какъ въ командных в постахъ, такъ и у орудій; установка на циферблатъ поста рода отня, паправленія, высоты прицъда и цълика помощью электрической энергіи передается на циферблать у орудія; 2) телефонъ, 3) переговорныя трубы, 4) сигналы из гернь. 5) голосовыя команды и 6) ординарцы.

Расположение артиллеріи.

Орудія устанавливаются: 1) въ *бронированныхъ баш* нахъ, 2) въ бронированныхъ казелатихъ, 3) открыто (главиши в броза из на маноносцахъ), частью съ броневыми щитами, частью безъ нихъ.

Подача снарядовъ къ орудіямъ наъ погребовъ производится подъемными манинами (элесаторами), приводимыми въ дъйстве помощью разнообразныхъ способовъ, или въ случав порчи элеваторовъ въ ручную, помощью талей. Обыкновенно каждая подача имъетъ нъсколько способовъ на случай порчи одного изъ нихъ. Въ башияхъ по дача производится по центральной подачной трубъ и не разрывно связана съ заряжаніемъ орудій.

Погреба.

Погреба раздычяются на бомбовие, зарядные и патроиные.

Бомбовые и зарядные имъстся для орудій крупнаго калибра, патронные же для 6" и ниже.

Болоовые погреба на повъйшихъ судахъ устранваются съ различнаго рода телъжками для удобства подачи ихъ къ заряднымъ столамъ, которые ихъ подаютъ къ орудіямъ; на старыхъ же судахъ бомбы укладываются въ постоянныхъ или разборныхъ стелажахъ (полки).

Зарчом прупнокалиберных орудій хранятся вызапалиныхы футлярахы; каждый заряды для удобства подачи подраздылены на два футляра (полузаряда). Футляры эти уктодываются также на постоянныхы и разборныхы сте лажахы.

Въ 6° патронныхъ погребахъ сваряды и патроны укладываются въ одномъ и томъ же погребъ, но на разныхъ стелажахъ; на нъкоторыхъ корабляхъ укладка происходитъ бъть стеллялей, перекладывая сваряды тросомъ, а также л на бесъдкахъ, вмъстъ съ которыми по рельсамъ подаются къ орудіямъ. Всъ же унипарные патроны храпятся въ погребахъ всегда въ бесъдкахъ.

Сила крупной артиллеріи нашихъ линейныхъ кораблей.

Четыре вновь спущенные инейные корабли Балтійскаго флота типа Dreadnought будуть вооружены каждый двънадцатью 12° орудіями (въ 52 калибра); крупцой артиллеріи другихь калибровь не будеть.

Установка бащенная, по 3 орудія въ башив.

Ны тв существующіе нашилинейные корабли двиствующаго флота вооружены какъ 12° орудіями, такъ и 8° и 6°, причемъ 12° на каждомъ изъ кораблей по 4.

Сила артиллерін нашихъ динелиыхъ кораблей, построенныхъ пості 1900 года, видна изъ нижеслідующей таблицы.

	Годъ	Число орудій		
	спуска	12",40 10",50 8",50 кал. кал. кал		
Императорь Навель I	1907	4 14	. –	
Андрей Первозванный .	1906	4 - 14	-	
Слава	1903	4 -	12	
Цесаревичъ	1901	4	12	
Рюрикъ (брон. крейс.)	1907	- 4 8	-	
Св. Еветафій	1906	4 - 4	12	
Іоаннъ Златоусть	1906	4 - 4	12	
Пантелеймонъ	1900	4	16	

2. Мины.

Мины раздвляются на самодвижущияся (Увйтхеда) и мины загражденія.

Самодвижущіяся мины.

Самодвижущием мины выпускаются изы минныхъ аппараты ратовъ посредствомъ сжатаго воздуха или пореха. Аппараты бывають на цведные (на миненосцахъ) и подводные, на бывшихъ к файляхъ). Надьодные аппараты допускають наводку. Манаые апараты могуль устанавливаться на корабляхъ всякаго ведензувъщения. Маны одинаково могуль быть пепольз ваны со тъмъ же уситуомъ какъ линейцими пораблень, такъ и миниымъ илтеромъ ст. этого корабля; вы виду этого мина является основнымъ орудиемъ манахъ судовъ, главнымъ образомъ миноносцевъ.

Дальность стрымый минами и скерость движены лаг постепенно увелич вастся. Вы настоящее время скорость мины достигнута до 38 узтавъ на 1000 метровъ, а далиность до 4000 метровъ со скоростью 27 узловъ.

Мана, понавшая удочно въ пепрительскій корабъ, производить спаваю разрушительное дійствіе и можето потопить корабъь. Одавко општь изпер возны съ Японіей показать, что представленіе с губительномы діянствін минъ было вообще ябеколько преувеличеннымъ.

Трудность миниой стральбы по движущемуся противнику заключается главнимь образомь вы сладующемы:

1) вы невозможност, точно дредышть курсы и ходы противнивника, такы какы праборовы для эть го опредышеня ещ не изобратело и ихы приходится оцыпнать на глазы;

2) вы невозможности вести пристралку каки вы артилерии, таки какы миноносець не видиты прохожденія отпосительно цыли не попавшей мати; кромы того время прохожденія мины пастолько нелико (оцыпнается несекундами, кокы вы артолежутка памыштся обстановка: 3) вы необходимости и насть вы цыль поды углами болькими кы прямому.

Въ общемъ приходять о действилъ минъ къ слъдующему выводу: 1) нужна массовая одновременная атака съ залновей стръ и бой миньми, такъ накъодии чная атака ма лымъ количеств чь минныхъ судовъ не дасть ощутительныхъ резулитатовъ. 2) какъ оси викя, минная атака будеть ночная.

- 3) при этакъ кадо примънять принцииъ внезапности.
- 5) для успаха сладуеть стремиться предварительно уничто-



Мыны Уайтхеда.

жать прети «минирю аргаллерію претаванка вт предзарительномъ артиллерійскомъ бою и использєвать миноносцы для «кеплуатаціи побъды. Противъ самодвижущихся минъ въ зъкоторыхъ і ютахъ приняты сфтевыя заграждення расположенныя в кругъ всего корабля из шестахъ.

Зарядныя от ты тентя минь хранятся отдъльно въ миниых в погребахъ. Сами же мины на со вышихъ корабляхъ хранятся въ помъщеніяхъ около миниыхъ аппаратовъ, а на миноносцахъ въ самихъ аппаратахъ.

Мина Уайтлеца состоить изъ постояннаго корпуса и изъ навинчиваемаго на него заряднаго отцъленія съ ударнакомъ постоянный корпусъ раздъляется на резервурръ гадростатическое отдълеше, машинное и кормовое отдъления, хвостовую и рулевую части.

Резергуаръ мины содержать въ себъ сжатый воздухъ для работы механизмомъ маны на опредвленное время.

Гидростатические отдъление исмещаеть въ себе анараль, управляющий льижениемъ мины по глубинъ.

Въ машилномъ гдълени расположены всъ механизми в приборы для сообщения минъ скорости, рависмърности, начала и окончания работы.

Вы хьостовой и рулевой частиныходител г ризонтальшля и вергикальных перыя, удерживающіх милу во время хода сто уктолення инны регулируется приборомы Обри, несь направлення мины регулируется приборомы Обри. Вы рулевой части лемыщаются греблые винты и подвижист роди мины, горизонталь, ые и вертикальные, Зарядное стіблене наполне о сырымы пироксилиномы, взрываемымы помощью взрывчатато ударнаго приспособленія.

Мины загражденія.

Мини загражде ія быв юль га пьванически ли (с вединяемыми лабелями съ минкой сталиен из зрываемыми отгуда) и гальь (непрарывана (варывающимисл отъ прикосповенія къ ламь корабля). Преимущество отдаєтся въ морскомь дъль гальваноударнымъ минамъ загражденія.

Гальваноудорная мина загражденія состоить изъ шарового сладного кориуса, въ кот ромъ помъщаются: зарядъ в пры знатаго вещества, запальное приспособленіе и гидростати посій разгеди штелі. На наруж юй поверхности мины имъ-

колпаки со стеклянными грубками внутри, заключающими особую жидкость, и отдъльно отъ нея маленькия батарейки. Оть удара судна по свинцовому колпаку послъдній стибается в склинка въ немъ ломается; жидкость попадаеть въ батарейку, вслючетвіе чего образуется токъ и варывается запаль.

Мины могуть по желанію ділаться безопасными, когда они всилыли или не стали на опреділенную глубину, ил і же могуть оставаться всегда опасными.



Постановка мины загражденія съ миннаго крейсера.

Мина стальнымъ тросомъ (милрепь) прикрандлется къ якоры, удерживающему ее на мъстъ, когда она п ставлена.

Ириспособление для постановки минъ очель просты и состоять изъ простой рельсовой подачи, кончающейся ль кормь судна загнутыми виизъ салазками, по которымъ ми леть якоремъ, одновремение сбрасываются въ воду: якорь при этомъ ложится на дно, а мина благодаря запасу плавучести всплываеть и разматываеть млирепъ до тоб глубины, на которую ее ставятъ.

Оныть постёдней войны показаль, что мина загражденія при умьломъ ею пользованіи есті могущественное орудіє, причемъ орудіє наступательное и какъ таксьое должно упстребляться лишь въ водахъ, гдѣ прохожделіе своихъ судовъ можно избѣжать.

Вл настоящее время приборы для постановки минъ заграждений устраиваются на судахъ спеціальнаго назна ченля (мининыхъ заградителяхъ), а также на миноносцахъ

Борьба съ минами загражденія ведется посредствомъ "гра існія" Для этой цали употребляются неглубоко сидящіе суда, могущіе пройти надъ постановленнымь загражденіемъ. Траномъ называется гиблій станьной грост, прикрі плиемыї, на кормы у обсихь тралящихь судокъ и удерживаемый візнаємыми на него грузами на піжк торой ілубинь. Оба гралящія суда, мелду которыми висиль трань, идуть пебольшимь ходомъ (около 8 узловъ) и тралі этоть задіваеть за препятствія, попадаемыя на пути. Если на пути такой траль задінеть минрепь мины, то по налженію трала это ділаєтся извіжтнымъ; мину отводять въ сторону оть очищаемаго прохода и тамъ разстрів инвають.

3. Таранъ.

Тараломъ пазывается выступающая часть формет я (стальной основы песа) всенныхъ кораблей. Таран мъ на носился ударъ въ непріятельскій корабли, слёдствіемъ потораго непріятель получачь громадную пребенну.

Вс времена гребныхы и первыхы паровыхы судски тарлиы счигался главнымы боевымы орудіемы. При современномы же устройстві кораблей, при могуществе пости судовой арти періп и мины и дальности дистанцій, на которыхы происходить бой, таранный бой сталь немысліми для динейцыхы кораблей и крейсеровы и можеты упо требляться лишь миноносцами и то лишь вы исключилель пыхы случаяхы. На и выйшихы корабляхы вы пькоторыхы государствахы тарановы не дёлается.

Боевыя оборонительныя матеріальныя средства кораблей.

Каждое средство наступленія есть всегда и средство обороны.

Средствомъ же часто оборонительнымъ является на корабляхъ бронирование Бреня есть средство защиты отъ разрушительнаго дівнетвія арталлерійскихъ спарядовъ. Идеаломъ брониров ина быто бы нокрыте бортовъ и палубы корабля броней такой толщины, которам не пропускада бы снарыдовъ самої, крупной артилиерін противника; однако на практикъ это невозможне, такъ жакъ на броню отпускае ся тишь известный процепть водлизувщения (выса коралия), балгодаря этому можно или забренировать возможно большую площадь, на затет нкой броней, или забронировать т летей недосягаемой для крупной артиллерии броцей только важибиція части. Если увлечься одинмы (площадью бропированія и ні толіциной брони) въ ущербь другому, то бронированіе не будеть отвічать своей задачів. Поэтому забронировать ссотвътствующей силы броней ситдуеть тв мъсла, которыя имьють особениз важное значеніе

Цълью протигодъйствія разрушительному дъйствію артилиеріи явилется: 1) обезпечение корабля отъ путодляемости и 2) обезпечение цаступательныхъ и живительныхъ средствъ, въ томь числа главнымъ образомь людей, отъ разрушения и уничтоженія.

Непотоп імемость корабля достигается обезпеченіем в записа пывірчестви и устопивости, которымъ грозить въ случав попадація зоды терезъ брень во внутрь перабля. Первое достигается бренированіемъ ватерь-линій по восі длінь оя доясомъ выше и виже ся, а второе бронц ованіемъ пояса нады ватеръ-линій на такой высочв, чтобы верхляя его кромка ий при какомъ гренф не мегла уйти зь воду. Но и здъсь бронев й поясъ не можеть быть из эсемъ протяжение равной силы, такъ какъ вједное дой ствіе понаданія воды во впутрь корабля и возможность парализовать эго вредие дівйствіе бывають въ разныхь частяхъ корабля раздичными.

Что же касается обезпеченія наступательных в живительных средствъ корабля, то для этого броня должна обезпечивать машины и котлы, боевую рубку, артиплерію, подачи, механизмы и т.-п.

Такимь образомь при бронированіи, желая усилить одинь віементь, приходится ослабить другой, и задачей кораблестр ителя является выборь напболье удачнаго компромисси. При этомъ надо имьть ьть виду, что сила брони заключается не голько въ толщинѣ ея, по и съ кач ствѣ; неэтому сужденіе объ оборонительной силь порабля, зная лишь толщину его брони, будеть одностороннимъ и не вполнѣ правильнымъ.

IV. Средства управленія кораблемъ.

Упра ченіе кораблемъ произвідится каъ боевой рубки. Ходъ корабля и скорость хода приводится въ дѣйствіе и под ерживается винтоми, приводимыми въ цѣйствіе машиной, а направленіе движенія ручемъ, кот рымь дается сепротивленіе водѣ въ извѣстномъ направлении. Величи і хода когабля (въ узтяхъ, при нормальныхъ условияхъ соотвътствуеть извѣстное число оборотовъ машинь: стотно пеніе это въ развыхъ корабляхт различно.

Игипазан,я въ машину передантся изъ губки механически.

Механическая передача произв дится домощью такъ дазываемаго "машиннаго телеграфа": въ боевой рубить на особомъ кругу устанавливается поворотной ручкой указансь протажь опреділеннаго при вазанія, напідсаннаго на кругу, какой ходъ надо дать; повор томъ ручки это привъзаніе указывается одновременно помощію ціппой передачи, на такомъ же кругу въ машинть.

Премъ гето на нъкоторыхъ судахъ для маневрирования въ отрядъ и держанія извъстнате числа оборотовъ служить электрическій праборъ Viclet Chaoran съ разными кемандными словами, числами, об значающими поличество оборотовъ и т. п.

Точно лакте приборы находятся и въ манинъ. Устанавливая и воротную гучку съ указателемъ протгвъ дого илл друг го уславнато злака, тоже самое грл помощ в электрической энергін выполняется и въ машинныхъ приборахь, г.-е. освінца тел электрическимъ ронаремъ соотві готвенное приказаніе.

Приказание же для управленія рудемъ, подавлся болпією частью голоссми или въпереговорную трубу, такъ какъ рудевой (управляющій гудемъ) находатся или ъъ одиси рубкъ съ командиромъ, или въ смежной.

Румевой, получизъ приназавіе как й курсь (направлеленіе) ему держать, долженть полернуть подълнаваєтными угломи руместь, тогорый насажень на руль При неболишомъ руль (напримырть на шлю кахто румпель довор, чижется зъ ручную. Рудь же большихъ короблей либета слодь значительные размъры и сопротивленіе его доль столь велико, что для поворота его требуется рядъ меха ническихъ присиссоблений. По тому румевой действуеть перьоначально поворотоми штирысти (поверотнаго круга).

На большихь корасляхь имьется всегда инскольго спос бовъ передачи дъястыя отъ шлурвата из рузг, чтобы ть слутав порчи одного межно было перейти на другой

Для у ержания порабия на мьств имфагся сперед. Якоря, находящиеся на госу, называются спецеовыми. Кромътого имфетея як ря меньило разхора и преслъдують вспомогательный ць иг напрамъръ удерживай корабли въ извъстномъ направ. ения они позываются ведмали

Части якоря называются: веретено, штокъ и лапы.

Цын., удержавающая якорь, называется экорньост каналомъ.

Онъ Сывает ценной инъ у не одъдих в дорей стального гроса. Яждений кликъ гостоить изъ звения съ вомирофорса на съобъ 13 г. сежент як рааго и на а назъжается симпьой; смички съръиляются между собой скобами, что даеть возможность раскленывать занать гы случав надобности.

"Стоять дворь" значть сбрасить его въ море, гль онъ винвается въ дно и на канатъ у нерживаеть когабли въ опредъленномъ мъстъ 1).

Увето корабля на рейдъ означается плавучими флакцом г горабля.
 Мвето корабля на рейдъ означается плавучими флакцом г горабля.

"Смяться съ якоря"—значить вытянуть якорь изо дла и даль кораблю сь боду дъимены. Уборка якоря производител исмещью перовой машаны, называемый, то илемъ или братина и тъ. На искотерихъ судахъ ани приводятся выдъйствіе электричествомъ.

V. Средства связи.

Для оддами для ваній кораблямь, а также для всі кихь переговоровь между кораблями существуєть льсколько видовъ сигнализацій.

Плавни во вай в и сигнал в для является перед ча слов в и фразъ измощью различных в сочетаній буквъ и цыфр. , Каждол буква и цыфра показывается или флагами спеціальни для таждой букви и цыфры, или телеград исй азбук и при иом щи, флажьов , фоларей (потью) и звуксьыхъ сиглальвь. Для дальнихъ разстояны имбется еще и цьфравля сигнализація сочетаніемъ вымисловъ (сстропенечныхъ флаговъ) и четыреугольныхъ разголь побого двътд, или сочеланіемъ и цилин фовать изждое сочетаніе выражаеть изжьстиую цы ру с ть о до 9, олголого чуму тими сигналами можно передать любое число.

Фразы обозначающей или од од вакот, ин о буквой или сом таневого поводкух в или тремь букво или дифръ.

Для сочетаній изы двухь или трехь (уквъ имфь гел спіналіныя книги, вы которыхы и общены в ев зможным фр. т., могущім ьстрытилься вы мерскомъ одходь. Фразы и общены въ книгахытакь, что найти какое с очетаніе буквъ изью волт. Для передачи нео оходим й. Гразы, в сы друга стор ны найта, что означлеть поднятый сигналь, не представляеть труда и можеть быть сдотню весьма быстро. Кремь гого кажиси Гразь ссотв, тетвуєть опредменным гомерь, который у лино также показать служ гомь; послідние примъжется для дальнихь сигнало зь сочетаніемь вымненсяю и фляговь и для ночной сигнализации фанарями.

Въ двух ражной сигнальной киш L томыцены всь с игналы, имбюще Ссекое значене, а въ трехфламной сигналы (около 82 гисячи фразь), не имьюще боевого значенія.

Вь килгахъ имъются и логорыя сочетанія (уквъ, не получивилихъ значелія опредівленной фрази; эти незалолиениле сигналы служать дмиральмы для установленіл ловыхъ сигналовы въ ихъ отрядъ.

Помимо элихь двухь главныхъ книгъ сигнадскъ имъюлся еще книжин шлюпочныхъ сигналовт, сигналовъ, для миноносцевь и табллиы позивныхъ и опозилтельных сиг наловъ.

Сигнальныя винги хранятся у портового начальства и выдаются на корабли на время камланій. Содержаніе ихъ является тайной, и постороннимъ липамъ читать ихъ не доволяется; или клорые секретные сигналы, а также оповиватьные, извъстны только командиру.

Позывными сигналами называются сигналы, обланачлюще название части флота, корабля, лица или должности, а также обозначающие ту или другую шлюпку.

Если передаваемая фраза предназначается для опредвленнаго корабля и чица, то ей предлествуеть соотвыт ственный позывной сигналь. Кораблями свол позывные сигналь и показываются въ разныхъ опредъленныхъ случаяхъ.

Вторымъ видомъ сигнализация является передача фразъ флагами, фонарями, флакками, ратьерами (фонарыми съ малымъ угломъ осъбщенія) и т. п., показывая на истуго букву словъ по телеграфному способу.

Этотъ способъ, накь болье длигельный, примъняютъ въ тъхъ случаяхъ, когда надо вырасить слова и фразы, когрыхъ нетъ въ сигнальных книгахъ, а также цифры. Сигнализаціи по этому способу предш ствуетъ поднятіе собаго телеграфиять флага при сигнализаціи флагами и другіа предваренія при сигна шваціи другими видами связи

Промів помянутых в способовъ сигнализации имітотся еще слівтующіє: 1) телеграфъ безь проводовъ, 2) спіналы перными шарами, подвимаємими на мачтахъ для обозначення хода дор, бдя, 3, спінальные огни (фонари), 4 спіналы звук вые (пущечные и свистками), 5) спіналы ракелами и балифеерамл, 6) судовые отни для предупрежденія стоякновеній. Такъ о наиболье влинемъ слівдуєть упомящуть, что наровые суда должны иміть на якоры былые фонари на носу (шталовый) и на кормів (гакабортный), оба съ круговымъ освівщеніемъ (по всему горизонту).

На хооу зажигаются: 1) ова былыхы топовыты н. двух. мачтахы, причемы передній плже задняг,, съ освіщеліємы по носу и вы стороны, 2) два отличительных (зеленый ф - нары на правомы борту з красный на чівномы и 3) гогабортью ней на кормы съ освішенісми назады и вы стороны по траверсу.

Репетованіе сигналовъ и отвътные сигналы.

Репетованиемъ сигналовъ назывлется повторение ихъдругими судами. Сигналы адмирала, стносящияся до всей эскадры, репетуются флагманами и осебе назначенными репетичными кораблями.

Во время сом гребуется репетовать сиггалы адмирала, относьщіеся до всей эскадры, всіми кораблями, а сигналы начальниковь частей ірлога всьми пораблями этой часті.

Для отвъта на сигна на адмирата корабли подинмлють отвътный вымнеть "ясно виму" (красный вымнель съ бълымъ кругомъ) изи показывають отвътный фонаръ; также отвъчаеть и адмиралъ.

Правила сигнализацій излежены въ паданій Главнаг Гидрографическаго Управленія "Правила сигналопроизвод ства из воелныхъ корабляхъ" изд. 1901 года; здиако многее изъ изд желнаго въ этой книгъ подверглось измѣненію.

Кр мь того имвется еще од риціальное изданіе того же Управлення "Правила для предупреждення слодиновеній судовъ въ моръ" изд. 1907 г.

VI. Шлюпки.

111 люпки служать на кораблъ для сообщения съ берегомъ и другими судами.

На флотъ шлюнки бывають:

- 1) паровыя,
- 2) моторныя,
- 3) гребныя.

Гребныя шлюпки различаются по ветичинь и постройнъ ихъ на:

- а) барказы (грузовыя шлюпки, самыя вмъстительныя на кораблъ),
 - б) рабочіе катера (полубарказы),
- в) катера (легкія шлюцки ва десять восемнадцать гребцовъ для перевозки людей),



Спускъ шлюнкы.

г. десятки, восьмерки, шестер и, четверки, двойки и тузы (называются по числу гребцовъ),

- д) вельботы (спасательныя шлюный съ острыми иссомъ и кормой),
- е) парусинки-(складныл, парусиновыя на деревлиной основъ).

Паровые и мсторные патера двигаются гребнымъ вынтомъ, приводимымъ въ дъйстые паровой машиной наи мторомъ, гребныя суда при исменци веселъ и парусовъ.

Шлюпки бывають жельзныя и деревянныя.

Нести (ыгають: выльковыя, Гезвальковыя, распашныя и гребыи: части веста пользываются: рукоять, валекъ веретено и лонасть.

Мачлы и все приспособлене для движенія илиопки подъ парусами называются рангоумъ.

Генка, ий четовько пребаль всегда однимы весломы. При распашных вестахы пребець, сидя на правой стороны плюнки, пребеть львымы весломы.

Когда којаја въ ходу, шлопы, или помъщактся на верхней ислубъ, гдъ ставятся на ростры на блокахъ, или подвъшнвайтся къ особымъ нов ротнымъ кранамъ, называемымь ислопба исали. Когда шлопки спущены на воду, то они находя, ся (привязываются) "на искение об" (тросы съ узлами, прикръплениме къ горизонталинымъ бревнамъ, выходящимъ за бојтъ и дазываемымъ выстрълами), дли "на бакитовъ" (т.-е. привязаны къ трусамъ, выпущеннымъ за корму).

VII. Флаги.

Флаги раздвляются на интандарты, 3 лаги ВЫСОЧАЙ ИППХЪ Особъ, взенный флагъ и гойсъ, ръги: кораблей, адмиральские и должностныхъ лицъ, срейдъвымиела и вымиелы.

Инасыварны (жечтые) съ гербомъ имвются у ИХТ ВЕЛИЧЕСТВЪ в имъ и лагается салють въ 31 выстръль. Фиаси ВЫСОЧАИШИХЪ Особъ различные: Наслъдника, Цесаревии, Великихъ Клязей, Великихъ Княгинг и Великихъ Килжень, Высрчай шихъ Особъ запимающихъ делжности Генераль-Адмирала, Намъстинка и Главнокомандующаго. Всъмъ этимъ флагамъ полагаются салюты: флагу Наслъдника и Цесаревни въ 25, а остальнымъ съ 21 вистръль.

Рессий военный фиев (былый улагь съ спыши А преев кимъ крестом) почилается какъ знамя въ полку, когда онъ поднять. Его носяль всѣ поелыве кърабли, сосление подъ къмли той морского офицера. Онъ поднимается пефель зъ холу, или кормо юмъ слагитокъ на якоръ и лосител кераблями, нам длицимася пъ камнани и въ воогуменномъ резеръв, ежеднегно от бласовъ утра до захо да солица. Премиш кораблями онъ поднимается шшъ по

воскреснымъ и высопоторжественнымъ днямъ. Отъ захода солнца до 8 часовъ утра рагъ и диимается лишъ вт ибкоторихъ случаяхъ, а имене: 1) при выходъ съ рейда и и входъ въ него, если на рейдъ есть кръпость или стоятъ военные корабли, 2) стоя на рейдъ при приходъ и уходъ другото военнаго корабля, и 3) при встръчъ въ мор съ кораблемъ подъ флагомъ, причемъ въ темнотъ вмъсто флаговъ подвимат тел гафельные отни (бътый и прасный).



Крейсеръ "Громобой", Крейсеръ расцивченъ фиагами; на фокъ-мачтъ поднять контръ-адмиральский фиагъ.

К раблямь 1 и 2 ранга во руже имхъ цлилерия, и за иниводияся илакучими кранстями присьосьь еще голо т и асний рагъ съ синимь Агдретвск у в престомъ, ска млентымы бълли, полосами и съ бългит прямымъ по игретнымъ крестамъ, это теть же флагъ, что подниметст на кръ ости посьтея онь на месь и флагитовъ во гремъ истриой стоянки отъ 5 члелвъ утра де стхода соллиз Гойсь поднимается также на мастъ серастя, на котеремъ происхедитъ заседан е суда отобой къмисси, и дедъемъ его възтомъ случав се провеждается пущечнымъ выстрътом;

Фиаги долькностиных влида (както морск по министра, начальника эскадры, пословь и т. и), такь и корабельные флаги (поциалегай, брандых тенный, транепортных в судовь, и т. и.) имбыть различные разновадисти. Для комертеских судовь установискъ русскій націснальный флаги.

допиралиско флага бывають трехь видовъ: 1) адмирала подобеть военному флагу и поднимается на гротъмачть, 2) вице-адмирала такой же, но съ синсй полосой винзу; поднимается на фокъ-мачть, 3) контръ-адмирала такой же, но съ краси й полосой винзу; поднимается на фокъ-мачть, а на трехмачтовыхъ корабляхъ на бизакомачть. Эти флаги оставстся поднятыми какъ днемъ, тагы и почью; флагманский кораблы имбетъ еще фонарь на гротъмачть съ освъщениемъ назадъ. Флагмаь делжностныхъ лицъ и адмиральскимъ полагаются въ опредъленныхъ случаяхъ салютъ.

Бренов-вы ине нами называются длиниые узкіе остроконечные рлаги, присвоенные Высочайшимъ Особамъ и некоторымъ начальствующимъ лицамъ.

Премь этихъ брейдъ вымпеловъ имфются еще следующе: 1) пітабъ офицера, командующаго отдельнымъ отрядомъ. 2) командуровъ дивизіоновъ минопосцевъ, 3) старшаго на рейдъ (поднимается ири одповременной стоянкъ на рейдъ илсколькихъ флагмановъ того же чина подъедииральскимъ (дагомъ, а при отсутствли флагмана на окъ мичъ или бизанъ-мачтъ (ести первой нътъ) старшаго командира).

Брейов вымислим салютовт не производится, кромъ брейдь-вимие на штабь-офицера, командующаго отрядомъ, который пользуется правами адмиральскаго флага.

Вымпелами называются длинные и весьма узкіе флаги, которые носять всё корабли военнаго флога постолнно въ геченіе всей кампаніи. Подъемъ ихъ на кораблів сзначаєть начало плаванія (кампаніи).

Кромъ перечислелныхъ флаговъ на корасляхъ имъются флаги для сигнализацій разныхъ цъбтовъ и видовъ. По высокоторжественным в дилмъ этими (лагами расцвъчиваются корабли.

Глава V.

Организація службы на корабляхъ.

Организація команды на кораблъ.

Боевыми подраздъленіями команды являются вахти. К манда (вижніе члим) всикаго корабля дізлятся на двізкліты; 1-я вахта помітщается на правой сторогії к рабля, а з я на лівой. Каждоя вахта дізлится на два стді ченія.

Хозяйствени - административными подраздъленівми поманды являются ромы. Въ зависимости сть числа люд й на кораблъ роту составляютъ вст нижніе чины, нижние чины одной вахты или одного отдъленія. Такимъ (бразомь число роть на кораб і в находится въ зависимости стъ величаны компиды и утверждается табелью комплектацій паждаго корабля.

Вахтенная (дежурная) служба.

Организація служсы чиновь очередного наряда существенно разнится оль организаціи, существующей въ сухопутныхъ войскахъ.

На кораблѣ сутки разбиваются для несени делурпой вахтенной службы офицерами на патав или на иметь промежутковъ: а) 1) отъ 8 утра до 1 ч. дня, 2) отъ 1 ч. дня до 7 ч. вечера, 8) отъ 7 ч. вечера до 12 ч. ночи, 1) отъ 12 ч. ночи до 4 ч. утра, 5) отъ 4 ч. утра до 8 ч. утра; или: б) 1) отъ 8 ч. утра до 1 ч. дня, 2) отъ 1 ч. дня до 4 ч. дня, 8) отъ 4 ч. дня до 8 ч. вечера, 4) отъ 8 ч. веч. до 12 ч. ночи, 5) отъ 12 ч. ночи до 4 ч. утра и в) отъ 4 ч. утра до 8 ч. утра; въ первомъ случать ежедневно песутъ службу 4 сфицера, а во второмъ 5Для несения же вахгенной службы вижними чинами сутки разбиваются на ичть промежутковы: 1, отъ 8 утра до 12 ч. дня, 2) отъ 12 дня до 6 веч., 3) отъ 6 веч. до 12 ночи, 4) отъ 12 ночи до 4 утра и 5) отъ 4 утра до 8 утра; дтление дня на иять промежутковъ службы по очереди наждымъ изъ 4 отдъленій съ тъмъ, чтобы ежеднено сразъ въ четыре дня) наждому отдъленію приходи нось бы стоять вахту (вести стужбу) въ раз ичное время дну.

Въ каядый промежутокъ заступлетъ на службу очередной офицерь, несущій въ это время зваше ватменнаго напальнака; въ помощь ему офицеръ лап корабельный гардемаринъ, несущій зваше вахменнаго офицеральні корабельнаго гърдемаринъ, и очередное отлітеніє команды, которое въ это тъ пр межутокъ выставляетъ лебхъ необходимыхъ дневальныхъ, разсыльныхъ, рабочихъ и т. п. Офицери и отділенія, смінльинеся съ вахты, во луему слідующей за ними вахты несуть названіе поовахменных и въ это время не могутъ съйзжать съ корабля.

При извиделе, названія "вахтенный начальникь" і "вахта" имфють вь настоящее время двеякое знячене, "Вахтенный зачальникь" по одному значенью это постоянное званіе опреділенных є рицеровъ; по другому значенію — это дежурчий офицерь; дьоякое значеніе этого званія произошло стъ того, что раньше сфинерами - спеціалистами были офицеры спеціальных кориўсовь (интурманскаго, артиллер.), флотскіе же сфицеры веф дълинсь из несущихъ вахту (вахтенныхъ начальниковъ) и ихъ помещинковъ (вахтен, офицеровъ); телерь же, когдо спеціальстами стали флотскіе офицеры, оти тоже привлекаются въ вахтенной службі. Слую "вахта" въ одномъ значени это половина гоманды корасля, въ другомъ —это продывлительность дежурства очередного отдёленія.

Караульная служба.

Па судахъ 1 и 2 јанга дазначаются караулы, Дти вес ны параульной службы руководствуются "Уставемъ з караулахъ за тоенныхъ су, ахъ", 1963 г., причемъ обща права за службы печти тождественны съ правилами Гарииз инаго Устава арм.и; им ьются однак, и крупныя отступленія вы обязанностять чесовихь, которые вт ифкоторыхь случаяхь обязаны покинуть пость безь разводящаго. Весь карауль можеть спать. Гараулы выставляють сльдующіе посты: 1) у флага на кормі, 2) на бакі, 3) у денежнаго ящика. 4) у карцера, 5) у входнихь транось Прв. слідованія под варами всіх часовые съ верхней падубы снимаются.





Караузь.

Сміна караўла присходить въ 7 час. вс мин. вечера. Для отданія чести нараўль строится на верхней палубі на ижанцахь. Выстранвается караўль для стдачи чест. от видьема до спуска флага всімь тімь, кому и караўль пресунів, а кромі, тего: 1, при проходь мимо русскихь і нюегранлыхь кераблей первыхь друхь ранссвы, 2) всімт со стоящимь на службі русскимь и инсстрацінымь посламы и изецераламы, 3, русскимь и иностраннымы посламы и изецераннымы когда они вы прысвоенный имы формы, 4) начальникамы, когда они вы прысвоенный имы формы, 4) начальнику штаба и флагы-нашитану раюта и эсгадры, 5) отлечаннику штаба и флагы-нашитану раюта и эсгадры, 5) отлечаннымы штаба и флагы-нашитану раюта и эсгадры, 5) отлечаннымы посламы и флагы-нашитану раюта и эсгадры, 5) отлечаннымы посламы и флагы-нашитану раюта и эсгадры, 5) отлечаннымы посламы и прагы в присвоеннымы и эсгадры, 5) отлечаннымы посламы и прагы в присвоеннымы посламы и прагы в прагы в присвоеннымы посламы в присвоеннымы посламы и прагы в присвоеннымы посламы в присвоеннымы посламы и прагы в присвоеннымы посламы в присвоенными в посламы в присвоенными в присвоенными в посламы в присвоенными в

пажнымь командирамъ и командирамъ русскихъ и ино транныхъ кораблей первыхъ двухъ рангови и 6) своему старшему офицеру.

Честь отдается или привады и отывады съ корабля и при проходы мимо вы разстояни не больс 1 кабельтова скромы лаць, упомянутыхы кы ил. 3, 4, 5 и 6. Во время вразыныхы работы, ученій, сміны всено караула вовымы, а также вы дождливую и непастную поголу и при м розів болье 50 караулы не вызываются.

0 почестяхъ.

Почести, воздаваемые на корабляхъ, состоятъ изт; 1) орудлиныхъ салютовъ, 2) вызововъ команды, 3) вызововъ караутовъ, 4) вызововъ фатрепныхъ и 5) салютованія флагомъ.

Оруженые сальным производятся ВЫСОЧАЙШИМЪ Особамъ и Ихъ штандартамъ и флагамъ, флиманамъ, Воен и му и Морскому Министру, Фельдиаршаламъ, посламъ, илье срандымъ флагманамъ, кръпо тямъ и т. д. Вт Морскомъ Уставъ точно разработанно, въ какихъ случаяхъ надо производить сачютъ, изъ сколькихъ вистръловъ и проч.

Вызавь офитеровь и коминим съ постановкой во френть двается ВЫСОЧАЙШИМЪ Особамъ дакъ при посъщения дорабля, такъ и при прэхождени мимо корабля, а также при прівздъ на к грабль и отъвзів флагмлиовъ и адмираловъ для производства офиціальнаго смотра.

Всьмъ же риагманамъ и лицамъ адмиральскихъ чиновъ и генеральскихъ чиновъ Морслого въдомства, при посъщения ими корабля не для смотра, во сроитъ становлея только люди свободные отъ работы, а отъ объда и стдыха вызовъ команды не производится; кремъ тего эти же почести отдантся флагманамъ, проходящимъ мимо кораблей при отходъ съ рейда въ море и при выходъ обратно

 Вызовъ карациа производител лицамъ, указаннымъ выше.

Визовъ фалрепнихъ: фалрепные назначаются на сутки для встръчи у трановъ пріъзжающихъ и отъъзжающихъ съ корабля офицеровъ и пользуєщихся ихъ правами.

ИХЪ ВЕЛИЧЕСТВАМЪ фалренными ставятел офицеры. Къ транамъ фалренные ставятся: по два на налубъ у входа и по два на площадиъ грана. Полное число фалренныхъ ставится лицамъ, которымъ караулы отдаютъ честь. Остальнымъ лицамъ ставятъ голько двухъ верхнихъ фалренныхъ.

Салытование флагами есть отвътние привътствие комерческимъ судамъ писть ихъ привътствія такимъ же способомъ.

Глава VI.

Личный составъ кораблей.

I. Офицеры.

а. Командиръ.

Во главъ корабля стоить команциръ. Какъ гласитъ ст 274 Морского Устава "Командиру корабля ЕГО ИМПЕ-РАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА ввъряется охраненіе чести руссы го раза. Веф служащіе на кор баф вполиб подчиненці кома диру, который ыв своихъ дійствихь и распоряжепіяхъ гуководствуєтся закономо и предписаніємъ начальеты, а требуеть то о же оть своихы и дя шенныхъ, неосъбис поддерживая на гораблъ строгую военную дисциизыну. Онъ о изапъ содержать и столні о корабль и команду. въ совершениой исправности, прилагая всемфрио старавіе продлить срокь службы корабля и механизма и усовершелствовать команду вт морскомъ военномъ "фль". Вс время н хожден'я когабля въ ходу командаръ опредъляеть курсъ (направленіе движенія) корабтя и ствъчаеть за без пасность его, никто безь его разръшенія не имветь права измынять измаченный имы курсь, кремъ вахтеннате начальника въ самыхъ исключительныхъ случаяхъ (каль напримфръ при неизбъжномъ столкновеніи).

Командиръ должень стлучаться съ корабля какъ можно ріже; глучалсь онъ гередавть помандоване старшему срицеру и ни подъ какомъ видомъ не оставляеть корабля вмості съ нимы; села порабль находится въ составъесь дри, командирь не имбеть праза номеьать на берегу безъ разръщенія флагмана.

Что сы толье рельефно выдълить власть командира на к рабль онъ с вершени из пированъ отъ офицерова ; а

именно стель онъ имбеть отдъльно отъ каютъ-компанів и м жеть находиться въ каютъ-кампаши лишь по приглашенію офицеровъ; при входь кемандира на шканцы всв паходящіеся тамъ, кромь старшаго офицера и вахтешато начальника, переходять на явую сторону шканцевь.

б. Старшій офицеръ.

Старий офицеръ есть главный и мощных командира не командываны корабцемъ. Ему изданиены всъ служащие на корабив и онъ является предсъдателемъ офицерской каютъ-компания.

Обязавности старшаго офицера весьма общирии, онъ отвъчаеть за наружный видъ корабля, наблюдаеть за чистотой и порядкомъ какъ внутри, такъ и снаружи его, за исправностью в оружены, ильоповь, надежнымъ укръпле ніемъ якорей и т. и. Онъ составляеть и повъряеть распи саше команды, ведетъ нарядъ офицеровъ, командуеть всъмы авральными (общими) работами; наблюдаеть за обучениемъ команды, за мърами предосторожности при нагрузкахъ пороха, артилиерійскихъ снарядовъ, угля и т. д.

в. Офицеры.

офицеры корасля разделяются на рлотских офлис ровь и инженерь-механиковь. Въ смысле замещения должностей командира и старшаго срицера въ случае ихъ отсутстви или болезни (ъъ бою въ случае выбытля) все рлотскіе офицери имъютъ преимущество передъ инженеръмеханличии, пелависимо отъ чиновъ, такъ какъ подготовка ъторыхъ носитъ докотьие узко-специальный характерь.

1. Флотскіе офицеры.

Всъ рлотскіе офицеры на кораблів песуть рыдь обл залностей по облієй корабельной службів и по спеціал ности. Часть офицеровь пазывается офицерами-спеціалистами ¹).

[,] Водолавными и офицерами подводняго плазаніл могуті білть и инженеръ-мехалики.

О рицеры спеціалисты.

Таковыми являются штурмансків, ардиллерійсків, мин ные, водолазные офицеры и офицеры подводлаго плаванія. Ранъе штурмансків и артиллерійсків офицеры были ос бой подготовки, послан спецальную форму и составляли особле корпуса 1).

Въ настоящее же время на эти должности назначаются флотские офицеры, изъ кончившахъ спеціальные классы. Офицеры спеціалисты назначаются наравнъ съ прочими офицерами къ песенію общей порабетьной службы и въхты (дежурствъ), и отъ к мандира зависить отступать отъ этого правила.

Итурманскіе офицеры відають к раблевож учисмъ и путес писленісмь. Оли опреділяють девіацік компасовь іл ведуть метереологическій и вахтенный журналь. Въ ихъ віздіни находятся карты, астрогомичестве и физическе инструменты, книги, зрительныя трубы, компасы, хропо метры, магниты и т. и. Оби ведуть наблюденіе за исправлимь состоянісмі руди и другихь приспособленій для управленія ходомь коробля. Если ихъ піско пько, то одиклизь нихі явлюется старшимь и пепосредственнымь помощинкомь командира по к раблевожденню и путесчеслень; онъ делжені, предварять командира о клядой опасности, паходящейся на пути корабля и поблизости его.

Арми г серійскіе офицеры. Каждый флотскій офицера. должень (ыть знакоми съ дійствіями артиляеріи, такъ кашь главное назвачеліе востных кораблей—ведені за гиллерій скаго бя. Для завідыванія же артиляерліской частью на корлоль (орудіями и вейми принадлежностями ихъ), а также якоришми канатами, элект ическими и другими приспостовними для дійстетя артиляерій, а также руководствомь вейми організаційскими занятіями и подтетовительной пракликої стрільбіл, та я ачлются спеціальные артиляерійскіе офицерії; если ихъ ніскалько, те старийй лазь вихъ еслі ближайний пом щинил командира по управленню артиляе-

^{•)} Часть ихъ еще осталась.

⁴⁾ Смотр, главу VII

ріей, по боевой подготовкѣ личнаго состава артиллер.йской спеціальности и по содержанію вь исправности матеріальной части артиллеріи. Въ бою они руководять огнемъ корабля.

Минные одинеры завъдують миниой частью на корабдяхь, т. е всъми манными устройствами, минами и принадлежностями ихъ, а также всъми восбще электрическими приспособлеціями не находящимися въ въдъціи другихъ спеціалистовъ, г навивиъ образомъ освъщеніемт корабля. Они руководять занятіями по минной части, а въ бою мин ной стръльбой.

Вооолазный офицерк завъдуетъ вод лазной частью на кораблъ.

Офинеры подводнаго плавания обучаются спеціально для плаванія на подводныхъ додкахъ.

Общія обязанности офицеровъ.

Остальные офицера являются завед двающими командою (розными командирами и младиними офицерами) и командирами орудійных плутолгови. По этой послідней должисски онд являются отвітственными помощнаками старинаго артили рійсь го офицера по управленно стиемъ, но со, вржанію въ исправности артил теріи и по блевой позготовкі виднаго сустава своего илугонга: илугонговый командиръ должент въ соверше, стві, знать матеріальную часть своего илутента, заблицы стрільбы и уміль управлять приціломъ и пуликомь во всіхть условіяхъ бол. Кроміт то офицеры либоль обяванности по завідыванно какой дибо частью корабля, иприкой и т. п. и исполнять другія назначенія, всялагаемыя на нихъ командарсмь.

Ревизором в называется офицеръ, с единяющій въ себъ должности адыотанта, начальника хозяйственной части и казначея сухопутныхъ войскъ.

(нь въдаетъ: 1) всьмъ письмоводствомъ на којаслъ какъ по строевой, такъ и по хозяйственной части, 2) всъми частями судового хозяйства. 3) всъми денежными капита лами ль лачествъ казилчея, *) вещ ми и матеріалами керабля. Ему подчинены содержатечи. Ревизоръ назначается лакже и къ неселію вахтенной и общей корабельной службы ларавить съ прочими офицерами, но по усмотрънію к мандара можеть быль освобождень оть вахты на время, необходимсе по своей испосредствелной обязанности.

2. Инженеръ-механики.

Одинъ изъ пиженеръ-механиковъ является старшимъ механикомъ корабля.

Старийт механики завъдуетъ управленеми саромими механизмами когабля и отвъчаетъ за исправность и с хранность всъхъ часлен его. Онъ відаетъ также всъми ме ханическими приспосо леніями на когаблѣ Онъ принимаетъ мѣры, чтобы работа по изготовленю машилъ къ "Бйствію была окончена въ казначенное время, при разьодкъ и прекращеніи паровъ, при усиленномъ ходѣ и ко «бце при встхъ важныхъ ра отахъ онъ лично управляетъ машиною, распоряжаясь всей мацииной командой. Въ остальное время въ машинноми стдѣленіи остается оче редной (вахтеноый) механякъ и очередная вахта машинистовъ и кочегаровъ. Во зремя стоянки на якорѣ мехальни несутъ суточное дежугство; во время же нахоскденія порабля подъ парами стоять на вахтѣ опредълечное числю часовъ.

Остальные механики несуть обязанности трюминго, водолазнаго и миннато механика. Трюминй механикь на значается въ номощь старшему механику для надзора за устройствомъ исполстие смости и водоотливными средствами. Мигший механик, въ техническомъ отношении подчиненъ какъ стариему механику, такъ и сфицерамъ спеціалистамъ, но лесетъ вмі сті съ тімъ вахтенную службу въ машинъ. На пиженерь механиковъ воздагаются в піжогорые наряды по общей корабельной службъ.

Прохождение службы офицерами.

О I ицеры флота и мерского въдометва раздъляются на офицеровъ флота и спеціальныхъ корпусовъ.

1. Флотскіе офицеры.

Составъ риотскихъ фицеровъ комплектуется изълющимимъ Морской корпусъ и изълнкеровъ флота (вольноспредвляющимся), выдержавнихъ офицерскій экзамент. По двйствующему сейчасъ временному положеню, до произ водства вълофицеры какъ гардемариям Морского корпуса, сакъ и юнкера флота, должны прослужить иъкоторое время зъльній корабольност гаросмариновъ. Вълчго время они несуть офицерскія обязанности подълиблиденісмъ офице ровъ, а также практикуются и въложить обязанностихъ, которыя несутоя унтеръ-офицерами.

Первымь офицерсками чиномъ является чинъ илиинни Падо публи въ виду, что мичмалы усти и восять на погонахъ двъ звіздочки, но принадлежать къ X классу, т. е. равьоправны не съ подпоручиками армы, а съ поручиками армы, а съ поручиками армы,

Чины флотскихъ офицеровъ следующіе:

Адмиральские Генераль-Адмираль, адмираль, вице адмираль и контри-адмираль (или генера, ьские, какъ и въ сухопутныхъ войскахъ).

Штабъ-офицерские капитанъ 1 разга (полковникъ) и капитанъ 2 разга (подполковникъ).

Оберъ-офицерские старций лейтенантъ (VIII класса, погоны, какъ у капитана), лейтенантъ (IX класса погозы, какъ у поручика) и мичманъ (X кл.).

Офицеры флота числятся въ составъ устата (строевомъ и береговомъ) или по ф юту. Изъ числа первыхъ офицеры строевого состава на берегу то. Общее число офицеровъ всякаго чина во флотъ ощедъляется Адмиралтействъ-Совътомъ Для пр изведства въ слъдующий чинт пол гается; 1, открыте влкалей въ илътномъ числъ офицеровъ слотвътствующего чина. 2) выслуга установленнаго числа лътъ и ви полнение требуемыхъ условий, 3) удостоение начальства. Такъ для производства изъ мичмановъ въ чейтенанты требуется; 1) выслуга въ чинъ мичмановъ въ чейтенанты требуется; 1) выслуга въ чинъ мичмана не менье 3 лътъ,

Въ мојскемт ведомствъ служать еще сфицеры числящеся по адмиралтейству.

2) плаваціе въ теченіе этихъ 3 лёть на боевихъ судахъ, исполивя и этереди обязанности по штурманской, минной, ртиллерійской и механической частямъ, а также плаваніе на миьоносцахъ, 3) представленіе ежегодно письменную отчета о своихъ занятляхъ и выдержаніе экзамена и 4) одобреніе общаго собранія рлагмановъ и капитановъ сусловь, изложенныя въ п и. 2 и 3 пока еще фактически не причіньются). Но кромь того требуется еще, чтобы въобщемъ для всего флога опредъленном, чисять лейтенантовъ быти бы вакансін.

Подобно изложенному идеть производство и въ чинъ старилато лейгенанта, причемъ для этого пребустся высдуга не менъе в льтъ въ чинъ лейтенанта. Паладому дальнъй-пему производству предваряется выборъ представляемыхъ кандидатами въ должность, связанную съ извъстнымъ чи номъ, при чемъ выслуга льтъ не играетъ значенія.

Кром'в производства нь тейтенанты и старшіе лейтенанты по линіи существуєть еще производство за отмичіе. Представляемый кь такому производству можеть значительно опередить своихъ товарищей и сверстинковъ.

Орицеры берегового состави ульта, т. несуще постоян ную службу на берегу, производятся до клиитана 1-го ранга за вледуту опреділеннаго числа літь въ каждомъ чинь, но не ранье своихъ товарищей, числящихся въ судовоми составь. Въ адмиральскіе чины они не производятся, на занимающіе высція классныя должности мегуть быть производимы въ генеральскіе чины.

Но флоту зачисляются: 1) штабъ-офицеры, внесеньые въ аттестаціонные списки, но въ теченій 5 лівть не выбранные въ кандидаты на следующую высилую должность, 2) всё флотскіе чины берегового состава, не занимающіе должностей въ морском в відомствів въ течения 3-хъ лівть, 3) флотскіе чины, уволенные для службы въ Добровольный флоть и посторовнія віздомства.

Производиться ьъ следующе чины они не могуть, но могуть получить чинъ при увольнении въ отставку.

Орицеры флота носять золотой приборъ; просвъты на погопахъ: у орицеровъ Гвардейскаго эмипажа красный, у штатнаго состава Морского корпуса—бълый, у остальныхъ черный.

2. Спеціальные корпуса.

Спеціальные корпуса Морского віздомства стідующіє: 1) корпуса корабельных виженеровъ и пиженеръ-механи ковъ флота, 2) корпуса флотских в штурмановъ и морской артиллеріи, 3) числящієся по адмиралтейству, 4) военноморское судебное віздомство, 5) ниженеры и техники морской строительной части, 6) медицинскіе и фармацевтическіе чины.

Ниженеръ-механици флота и корабельные инженеры выпускаются преимущественно изъ Морского Инженернаго училища ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ І. Они носять сере-сряный приборъ, а фуражки съ околышемъ черпаго бархата; просвъть на погонахъ красный; корабельные инженеры имьють на общлагахъ мундировъ и сюртуковъ красные канты, каковыхъ инженеры механики не имъють. Сабли корабельнымъ инженерамъ не присвоены.

Порпуса флотскихъ штуцмановъ і) и морской артиллерии г) решено упраздилть и они болъе не пополняются офицерами.

Но адмиралтейству числятся большею частью о і ицеры, перешедше изъ военно-сухопутцаго въдомства на береговыя должности морского въдомства в также произведенные изъ пижнихъ чиновъ з). Они носять форму схожую с в флотской, но съ серебрянымъ приборомъ; погоны имъютъ съ краснымъ просвътомъ. Произведенные изъ пижнихъ чиновъ имъютъ погоны съ чернымъ просвътомъ.

Офицеры военно-морстого судебнаго въдометва посятъ форму схожую съ офицерами по адмира гъйству, но съ малиновыми кантами.

Въ виду того, что на корабляхъ изъ перечисленныхъ выше офицеровъ плаваютъ почти исключительно инженеръмеханики, остановимся болъе подробно на нихъ.

Чилы они имъють тъ же, что офицеры сухспутной арми. Комилектуются они изъ кончившихъ Морское Инже-

^{.,} Приборъ серебриных, погсны съ чернымъ просытомъ, околышъ чернаго бархата.

²) Приборъ золотой, погоны съ черными просивтоми, околылъ чернаго бархата.

³⁾ Но адмиралтейству вычислиются также лица берегового с става флота при производствъ въ генералы. Они носять золотой приборъ, но безъ орловъ на погонахъ.

нерное училище ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ I и изъ юнкеровъ флота (вольноопредъляющихся) по механической части по выдержанію экзамена. Какъ и флотскіе офицеры, они, со гласно временного положенія, начинають службу въ качествъ корабельныхъ гардемариновъ.

Производство въ слъдующие чины ниженеръ-механиловъ совершается примънительно къ производству флотсимъ офицеровъ, т. е. требуется: 1) выслуга лѣтъ и вы
полнение условій. 2) удостоеніе на нальства и 3) надичіе
вакансій. Подпоручны могуть быть производимы въ поручики, по выслугѣ въ чинѣ не менѣе 2 лѣтъ. Въ штабсъ
капитаны и капитаны производятся по выслугѣ въ каждомъ
чинѣ не менѣе 4 хъ лѣтъ. На корабляхъ инженеръ-мехониын могутъ получать чины не више полковлика.

Предъльный возрастъ.

Всѣ адмиралы и фицеры могутъ оставатьс» на дѣйствительной службъ до достижения установлениаго для каждаго чива предъльнаго возраста.

Предъльный возрасть слъдующій:

для миччана—-10 лвтъ пребывале въ чинъ, для лейтенанта и старилаго тейтеналта 47 лвтъ отъ роду, для капитана 2 го ранга 51 годъ, для капитана 1 го ранга-55 лвтъ, для контръ-адмирала 60 лвтъ, для вице-адмирала -65 лвтъ, для адмирала 70 лвтъ.

Для инженеръ механиковъ и офицеровъ другихъ корпусовъ также установленъ предъльный возрастъ

Подготовка спеціалистовъ.

Офицеры флота могутъ проходить по желанию: курсъ Пиколаевской Морскей Академии, специальные классы: артиллер!йский, милный, при учебномъ отрядъ подводнаго плаванія, при водолазной школъ и штурманскій.

Академія состоить изъ 1 отділовь: военно-морского, тидрографическаго, механическаго и кораблестроительнаго. Продолжительность пребыванія въ каждомъ 2 года 7 мів сяцевъ.

Военно-морской отдѣлъ имѣетъ 3 класса: младшій, старшій и дополнительный. Первые два предназначены для распространения высшихъ военно морскихъ знаній среди офицеровъ флота, а дополнительный для подготовки "Дицеровъ къ несенію службы морскої с Генеральнаї Штаба.

Проче отделы состоять изъ трехъ курсовъ. Приемъ на ьзенно морской этделъ производится ежегодис, а на остальные черезъ каждые 3 года Къ пр.емному экзамену допускаются офицеры по прослужении не менъе 4 лътъ въ офицерскихъ чинахъ, а возгнослушателлин-длабъ офицеры.

Пріємъ въ класслі производляся также по экзамену, Продолжительность классявъ око го года. Окончавіе классовъ даетъ право на запятіе на корабляхъ делъностей спеціалистовъ; окончившіе классы получають особые нагрудные знаки (кромъ штурмановъ).

Денежное содержаніе офицеровъ.

Денежное содержание офицеровъ и классныхъ чиновъ строевого состава флота состоитъ изъ слъдующихъ видовъ: 1) мен ювинь г. 2) столовы го пенсъ и 3) морского довольсться.

Жалованье и столовых денги производятся въ течене всего времени состоянія въ должност і, морское же
довольствіе тольк, во время плазанія (вірніе во время
кампанія). Жалованье ділится на три разряда: 1) для
всіхъ чиновь Балтійскаго и Черномојскаго ділотовъ и
портовъ, 2) для всіхъ чиновъ Каспійской флетиліи и
портовъ, а также для чиновъ и слушателей Николаєьскій
морской академіи, разнаго рода школь, классовь и т. и.
2) для чиновъ Сибирской флотиліи и портовъ Восточнаго
Океана. Во время кампаній, связанныхъ съ полученіємъ
морского добольствія, оклады жалованія уменьшенныя. При
нахожденій въ вооружсенному резервю (по окончинія нампаній, ссла офицеры и команда остаются на порабляхъ) сфицеры получають половину морского доволіствія и жалованье
по береговому окладу.

Изг нижес гедующихъ таблицт видии размъры мъсячнаго жалованья по 1 разряду, ст ловыхъ денегъ и мој ского довольствія, причемъ оклады показаны за вычетами. Размъры жалованья по 2 и 3 разряду увеличенные. Въ приведенныхъ окладахъ стеловыхъ и морсього доволі ствія указаны не вев должности, а лишь нъкоторыя.

Таблица № 1. Мфсячные оклады жалованья по 1-му разряду.

ч н ы.	Для не- получающихъ морского довольствія. (Береговой окладъ).			
] P.	K,	Рубли	
Адмираль и генераль	300		294	
	020		(24 - 0.00)	
Вице-адмиралъ и генералъ-лейт	250		219	
Вице-адмиралъ и генералъ-лейт			219 165	
Кентры-адмиралъ и генералъ-ма. Эт		66	_	
Кентры-адмиралъ и генералъ-ма. Эт Капитанъ I ранга и пелковникъ	191 141	66 86	165	
Кентры-адмиралъ и генералъ-ма. Эт Капитанъ I ранга и педковникъ Капитанъ 2 ранга и подполковникъ .	191 141	66 86	155 90	
Кентры-адмиралъ и генералъ-ма. Эт Капитанъ I ранга и педковникъ Капитанъ 2 ранга и подполковникъ . Старшій лейтенанть и капитанъ	191 141 123	66 66 33	165 90 75	
Кентры-адмиралъ и генералъ-ма. Эт Капитанъ I ранга и педковникъ Капитанъ 2 ранга и подполковникъ .	191 141 123 100	66 66 33	165 90 75 57	

Таблица № 2. Оклады стоновыхъ денегъ.

	МЪсячтые оклады				
должности.	морского	Для получающих морское довольств е			
	Рубли.	Рубли.	Коп		
Командиры судовъ 1-го ранга	175	166	_		
" 2-ro "	130	116			
" подводныхъ лодокъ	75	91			
" судовъ 3 го ранга	60	60	75		
Старшіе офицеры судовь 1-го ранга.	60	60	75		
" механики " " " "	60 i	60	7.5		
офицеры " 2-го " .	5 0	45			
механики " Штурманскіе, артиллерійскіе и мин-	50	45			
ные офицеры 1-го разряда	50	45			
Тѣ-же офицеры 2-го разряда Водолазные офицеры на судахъ 1 го	85	35	-		
ранга	35	35			
Ревизоры на судахъ: 1-го ранга	35 {	35			
_ , 2-ro ,	30	80	50		
Ротные командиры	30	30	50		
Вахтенные механики	15	15	25		

Примечания. Лица, не получающій столовых в денегь или получающі, менье нижеприведенных жладовь, получають во вебхы плаваніяхь добавочныя:

1) Каштаны 1-го ранга и полковники, ислучающе менье 45 р.

50 к., — этотъ окладъ. 2) Проче штабъ - од ицеры и капитаны корпусовь, получающе менье 30 р. 50 к., -етоть окладъ.

3) Оберь- эфицеры, получающие мен ве 30 р. 50 к.. — 15 р. 25 к.

Таблица № 3. Мъсячные оклады морского довольствія.

	внутрен-	номъ
Командиры судовъ 1-го ранга.	∂hri	424
2 Tu 4,	270	321
, d·ro	1+1	
Старшіе офицеры на судахь 1 / ранга .	141	
" механики " " "	141	
" офицеры " 2- го "	120	11.2
у механики Штурманскае, арти клер и минаыс оф дефы	129	103
1-го разрядаТъ же офицеры 2-го разряда и водолазива	129	162
офицеры на судахъ 1-го разряда	93	120
Вахтенные начальники и ревизоры	87	105
Вахтенные офицеры	60	72

Таблица № 4. Мъсячные оклады содержанія офицерльъ, паходящихся во внутреннемъ плаваніи.

	Жало- ванце			Мор ской дов	O6s	ц й.
	P.	R.	Р.	Рубли.	P.	к
Командиръ судна 1-го ранга въ чинъ капитана 1-го ранга	90	100		Bat	622	
капитана 2-го ранга	75	116	-	27	46]	_
полковника	75	60	75	141	275	75
шій механикь въ чинь капитана. Штурманскіе, артиллерійскіе и мин- ные офицеры 1-го разряда въ	57	45	-i	129	231	
чинъ лейтенанта	48	čŧ		129	222	
тенанта	48	35		HÐ.	182	+
мандиры) въ чинъ лейтенанта Они же въ чинъ мичмана	48 42	4	50 50		165 162	
Ревизоръ на судит 1 го разряда въ чинъ лейтенанта	48 42	7			170 118	

Жизнь офицеровъ на корабляхъ.

Одицеры получають на корабліт каюты на одпого а за недостаткомънхъ на ньсколькихъ Размъщение офицеровъ по два въ одной кають бываеть весьма часто.

Для соединентя офицеровъ въ свободное отъ службы время на каждомъ кој аблѣ существующимъ пицемъ въ каютъ компанія (собран е). Первепствующимъ пицемъ въ каютъ компаніи является старшій офицеръ, а въ его отсутствін старшій изъ присутствующихъ. Всь офицеры и медицинске чиновники обязаны столоваться въ каютъ компаніи. Священникъ тоже объдаетъ въ каютъ компаніи и Стагославляетт объдъ. Для завъдыванія столомь выбирается изъ среды офицеровъ содержатель (хозяинъ собращя) или нанимается буфетчикъ, за дъйствіями котораго наб и дастъ комиссія изъ трехъ офицеровъ.

Всь игры на ценьги и въ карты на корабляхъ воспре щаются. Отлучаться съ корабля офицеры имфютт права илиь съ разрілленія командира или старшаго офицера и должны возърдщаться въ назначенный срокъ. Для сообщеня съ берегомъ иссычаются съ корабля очередныя илизики въ опредъчение расписандемъ время.

По воскреснымъ и праздничнымъ днямъ офицеры дължны присутствовать въ "обыкновенной" формъ на Богослуженіи на кораблѣ.

II. Нижніе чины кондукторскихъ званій.

Званіе контуктори флота до извъститй степени схоже с. званіемъ подпрацоріцика сухопутныхъ войскъ, хотя кондукторы обладають большими правами.

Въ кондукторы производятся выразивщие желаніе остаться на сверхсрочной службъ нижлие члны унтеръофицерскихъ званій, удостоенные начальствомъ. На каждомі кораблѣ есть опредъленное число кондукторскихъ
вакансій. Производство въ кондукторы флота совершается
приказами Морского Министра по выдержаніи соствъствующихъ испытаній.

Кондукторскій званія слідующія. 1) старшіе бецмана, 2) кондукторы: артиллерійскіе, миньме, рудевые, сигнальные, машинные, мишно-машинные, тромные, кочегарные, телеграфиме, гальванерные и электротехники, 3) старшіє содержатели и 4) старшіє фельдщера.

Старийе боцмала и в ндукторлу артиллерійскіе, мин ные, рудевые и сигнальные имбють золотой приборъ, а остальные серебряный.

Спираций ботрыных есть старший изы всёхы чиновы кондукторского зьанія на кораблю. Оны состоить помощникомы отаршаго офицера по наблюдению за чистотой и порядкоми на палубахы и за наружной чистотой корабля Всё нижніе чины к рабля подчинены ему, какы ценосред сльенному началичику. Оны ведеть списокы всёхы нижнихы линовы корабля, должены знаты ихы фамиліл, способыести и познанля и наблюдать за ихы повеленіемы и исполнениеми службы. Оны разводиты нижнихы чиновы по работамы и слёдиты за исполнениемы ихы; приготовляеты якоря кы отдачё; присутствуети при увольнении нижнихы чиновы на берегы и возвращеній сы берега и т. д.

Должности анологичной съ должностью старшаго боц мана въ сухопутныхъ войскахъ не имъется.

Кондукторы являются помощниками офицеровъ спеціалистовъ, каждый по своей спеціальности.

Старишими совер леате сями называются чины кондукторских званій, въдающих какой либо частью корабельнаго хозяйства.). Стіршіе содержателл имфются: 1) продовольственной (комисаріатской) части (старшій баталеръ пли комисаръ, всли онь чиновниць). 2) минно-артиллерійскій, 3) шкиперъ (въдаетт всьмъ инвентаремь корабля, не относящимся до спецальностей), 4) машинный. Старілимь содержателемъ медицинскаго имущества является старшій фельдшеръ,

При размъщени кондукторовь на кораблъ имъ отводятся особыя каюты или помъщения, отдъльные от в чижнихъ чиновъ. На судахъ они имъютт особый столъ и отдъльную каютъ компанию (казепной пищи имъ не полагастся). На берегу они имъютъ право посъщать театры

¹⁾ Старшими содержателями могуть быть и чиновники.

(сидя въ крес ихъ не ближе 7 ряда), городскіе и загород ные увеседителіныя заведенія и сады, ѣздить въ экинжахт и въ трамваяхъ (конкѣ) сидя внутри вагоновъ.

Концукторы подучають: 1) жалованье, 2) добавочное содержаніе и 3, морское довольствіе въ плаваніи въ слъдующемъ размѣрѣ:

	Добавоч- жалованье въ мъсяцъ. ноесодерж. въ мъсяцъ.			Морское довольствіе въ мъсяцъ.			
	1 разр. Въ Балт и Черном, флотакъ,	2 разр Въ Кас- пійск. флотиліи	Независимо отъ добавоч наго спдержи из за ныслугу изгъ.	Во внут- реннемъ планани	Въ загра- ничномъ плаван и и на Д. Во- стояѣ.		
	Р бли	Pyfine	Рубли	Рубли	Ρ,6. κοπ		
Машиннымъ кон- дукторамъ, са- мостоительно управляющимъ	80						
машинами	30	4()	15	45	54		
прочимъ кондук- торамъ	30	40	15	30	37 50		

Къ указанному содержанию кондукторамъ прибавинсти: по выслугъ ими въ эгомъ званіи пяти лътъ -120 рублей въ годъ по выслугъ 10-ти лътъ 240 руб., а ло выслугъ 15—360 р. Кромъ того на обзаведение одеждой выдается единовременно 160 рублей, а для поддержания ел по 50 р. въ годъ (казенной одежды не полагается). По выслугъ 25-ти лътъ сверхсрочной службы они получаютъ пенсио въ 315 рублей въ годъ, а по выслугъ 20 лътъ въ половинномъ размъръ. Увольняемымъ по болъзни пенси даются за 10 лътъ. Кромъ того при увольнения по прослужению 10 лътъ въ звани кондуктора они могутъ получать звание личнаго почетнаго гражданина, а по прослужения 20-ти лътъ потомственнаго почетнаго гражданина

III. Қоманда.

Команда состоить изъ нижнихъ чиновъ унтеръ-офицерскихъ званій и матросовъ.

Унтеръ-офицеры.

Унтеръ с фицеры на кораблъ имъютъ званія по группамт; первая групна званій -боцманъ, (оцманматъ (старш, унт.-офицеръ) и унтеръ офицеръ 1) (мл. унтеръ-офицеръ) и вторая группа званій унтеръ-офицеръ 1-й статьи (3 на шилки) и унтеръ-офицеръ 2 й статьи (2 наливил)

Къ первой группъ принадлежатъ такъ называемые "строевые" унтеръ-офицеры и чины унтеръ-офицерскаго звания румевой, сигнальный, марсовый, водолазный и строевые инструкторъ-оружейникъ и инструкторъ, а то второй унгеръ офицеры: а) артиллерійскіе, минные, гальванерные, те ісграфные, б) электро-мащинные, кочегарные и трюмные ь) музыканты, пистря, г) содержатели, д) фельдшера.

Унтеръ-офицеры первой группы, а изъ второй упоманутые въ пунктъ а) посятъ з лотые или желтые унтеръ офицерскія нашивки на плечахъ (изъ нихъ строевые и дудку) а осталные—С1 ные нашивки "Оружейники" имъютъ стличіемъ два ружья на рукавъ.

Дия получении унтеръ-офицерского званія "строевыми" у этеръ-офицерами опи проходять иятимъсячный курсъ и же готовки молодыхъ солдатъ (усиленный), а затъмъ распреділяются по судамъ въ качествѣ "учениксьъ", гдъ проходять слъдующий годь практическую и теоретическую подго. эвку, а посчь экзимена пазначаются на суда въ качествь капдидатовь на унтерь офицера, для получения звания спеціалиста проходятся спеціальные унтеръ - фицера курсы въ артиллерійскомъ и миниомъ учебныхъ отрадахъ, въ машинной школѣ и школѣ для содержателей и писарей Въ шкоды и классы нижите чины зачисляются поокончанін ихъ начальнаго обучення въ ротахъ новобран цевъ; на корабли они расписываются лишь до окончани курса въ школахъ. Въ классы содержателей извиачаются съ кораблен. Строевые инструкторы-сружейники проходять курсъ "морский учебно-стралкивой киманды", куда писту нають прямо новобранцами. Фельдыера подготовияются въ

¹⁾ Строевой, рулевой, сигнальный и т. д

школахъ (не изъ числа призванныхъ по жребію, а исключительно поступающими туда съ малолівтства).

Боимань есть скорбе должность, чемъ звание. Въ сух мутных войскахь ан логичныхъ съ этой должность и «заліемъ унтерь офидеровъ не имбется. Бодмана имбютъ ла којабль старилнетво цередъ зетми пижними чинами унтеръ-офидерскаг с званія. Всякий бодмань ес в непосредственный начильных вобхи шижинхъ чиновъ корабля, у ил въ вт тьый его находится собственью одна вахта (п л вина подей к манды), ав которой онь обязань знать вебхъ изжинхъ чиновъ и куда кто иззначенъ по разнымъ расплеаниямь. Однако примънение его власти, какъ прямого отвытственныго начальника, гаспространяется на нижилих... чиновь славиимъ образемъ лиць во время авральныхъ работа. Бадмана по очереди дежурять цілый день и въдень ихъ дежурства они гуководять всеми работами счередной вахты, распростра, ям отвътственную власть уже не на однихъ нижнихъ члиовъ ихъ вахты (двухъ ритъ), ни на всьхъ нижнихъ чиновъ, командовать которыми имъ при дется. Боцмана носять золотыя рельдфебельскія наливки.

Нел осредственными начальниками нижних чинскъ являются также *фельдфебеля* роть. Они должны знатывскую нижнихъ чиновъ роты и ихъ обязанности, слъдить за ихъ поведеніемъ, опрятностью и т. п.

Главими функции фельдфебелей хозяйственно-административным и веденіе разнаго рода этчетности, "Фельдфебель" на кораблѣ это не званіе, а должность, которую исполняють бодманматы и унтеръ-офицеры, нося при этомъ на ичечѣ зол тук фельдфебельсьую нашивку 1).

Званје пелосредственнаго и чальника во флотъ понимается иначе, чъмъ вь армін Тогда какъ въ армін неносредственнымъ начальникомъ называется ближайщій прямой начальники, а стъдовательно у всякаго можеть быть только одинь неносредственный начальникъ, на корабляхъ

У По па уживми эпакамь от ичить боцмана от с федьдфебечи не изя. И д б цмала, носящиг тра жептыхъ напизки, стар пе фельд фебеля съ волотой нашивкой.

непосредственными начальниками каждаго матроса яздяытся четыре лица боцмана и фельдфебель своей роты ¹).

"Строевые" унтеръ-офицеры несутъ общую корабельную службу, ведутъ строевыя и мерскія занятія ст командой, руководять налубными работами и завёдыває тъ вт качествт старших в и хозяевъ этдёльными частями корабля. Строевые инструкторы-оружейники (такъ называемые "стрёлки") завёдываютъ ручнымъ огнестрёльнымъ оружлемъ и обучають нижнихъ чиновъ обращаться съ нимъ.

Унтеръ-о рицеры спеціалисты въдають какъ предме тами св ей спеціальности, такъ и веденіями запятій и несеніемъ обязанностей по своей спеціальности.

Содержатели въдаютъ частями корабельнаго хозяйства, являясь помощинками старшихъ содержателей.

Число унтеръ офицеровъ на кораблѣ опредѣлено та белями каждаго корабля.

Матросы.

Всънижние чины флота независимо отъ того, какую дол жности они исполняють, считаются строевыми. По закону нижніе чины низшаго класса (статьи) называются матро сами и рядовыми. Ко вторымъ причислены машинисты, кочегары, мастеровые и тол. Но пока подобное подраздъление команды еще не проведено въ жизнь, и всъ инжніе чины низшей статьи называются матросами.

Понятіе "званія" во флот'й не выдълено ръзко отг. по нятія "должности" и вообще они смішньаются.

Если матросъ не имѣетъ никакой спеціальности, то онъ назывлется матросомъ 2-й или 1-й статьи. Остальные же матросы и рядовые называются по должности; напримъръ: комендоръ, минеръ, электрикъ, кочегаръ 2-й статьи, маши нистъ 2-й статьи и т. д.

Низиная статья (классъ звания) есть матросъ ой статьи Изъ низшей статьи матросы могутъ производится въ слъ-

¹⁾ См. стр. 6 "Памятной книжки матроса на корабль" мичм. Пъщ ва, исправл особой комисстей, назначенион приказомт Начальника Балтійскаг стряда и эдобр Нач Дъйств. Флоте Балтійскаго моря, изд. 1911 г.

дующую высшую статы, а именно изъ митросовъ 2-й статьи въ магросовъ 1-й статьи, или переименовываться въ спеціалистовъ (комендоръ, минеръ и т. д.). Митросы 1-й статьи могут, производится въ марсовие, рудсьые и сигнальные или непосредственно въ "строевые" унтерь сфицеры, а изъ спеціалистовъ или въ старшіе спеціалисты (напримъръ старшій комендоръ, старшій минеръ и т. п.), или въ спеціалисты 1-й статьи (кочегаръ .-й статьи, машинисть 1-й статьи и т. д.).

Слідующей ступенью является унтеръ-офицерское званіе: унтеръ-офицеръ 2 й статьи или просто "унтеръ-офицеръ" строевьй, рулевой, сигнальный и т. д.

Срокъ дъйствительней службы во флотъ 5 лътъ.

Подгетовка молодыхъ сендатъ производится на берегу въ особых г ротахъ при экипажахъ, причемъ офицеры и унтеръ-офицеры учителя назначаются съ кораблей и изъ стрълксьой команды. Съ самаго поступленія на службу молодые матросы предназначаются на ту или другую спеціальность и по окончани весной строевой подготовки предназначенные вь спеціанисты командируются въ учебные от, яды (артиллерінскій и минный) и въ машинную и.колу. Не понавине вт стряды и школы расписываются п жорастямъ. Здъсь выбираются матросы для манинной команды, для сигнальщиковъ, водолазовъ, рулевыхъ, содержателей, лисарей и сапитарсью. Они подготовляются къ этимъ обязанностямъ какъ на кораблів, такъ и въ спеціальных в школахъ, и имъ производится по окончанію обучения испытание комиссиями. Нижние чины, состоящие въ учебныхъ отрядахъ и школахъ, проходятъ тамъ одногодичный курсъ: посль чего лучшіе оставляются для прохожденія унтеръ офицерскихъ курсовъ, а остальные расписываются по кораблямъ.

Каждый матрось на кораблѣ получаеть свой немерь согласно своей спеціальности:

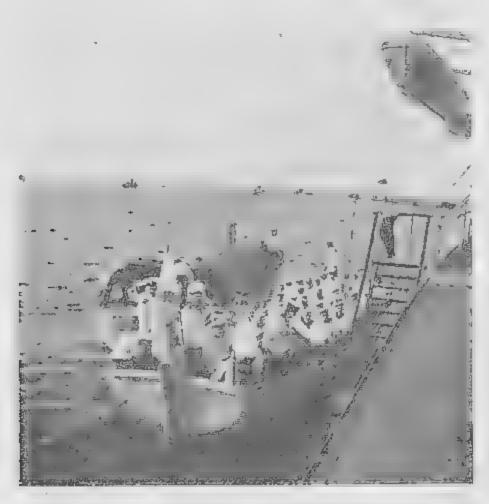
Отъ . до 28-фельдфебеля, строевые унтеръ-офицеры, боцманматы.

Отъ 31 до 38-марсовые, отъ 41 до 48 водолазы, отъ 51 до 358 матросы 1 и 2 статей, отъ 401 до 598-комендоры и гальзанеры, отъ 601 до 698-минные специлисты, отъ 701 до 798-гориисты, рудевые и сигнальщики.

Отъ 801 до 898 писаря, плотники, маляры, нарусныки, коки, хиббонеки, въстовые, юнги, санитары, баталеры, по с шхипера, и содержатели.

Отъ 901 до 998—трюмные, отъ 1001 до 1198 машинисты, отъ 1201 до 1898 кочегары, отъ 1400 и выше -чины пітаба и музыканты.

Въ зависимости отъ № матросъ зачисляется въ соотвът ствующія отделеніе, вахту и роту.



Команда съъзжаеть на берегь гудять.

№№1-меи 5-ме 1)—первое отдѣленіе

3-е и 7-е-третье отдъленіе первая вахта,

" 2-е и 6-е-второе отдъленіе

" 4-е и 8-е—четвертое отдъление Вторая вахта.

Роты въ зависимости отъ количества команды на кораблъ составляются изъ одного отдЕленія, одной вахты или же изъ всей команды.

^{·)} Напримъръ MM 31 и 35.

Каждому померу согласно судовымъ расписаніямъ полагается на кораблѣ:

- а) Своя койка и мъсто для нее въ съткъ для подвъшиванія.
- б) Мъсто для ъды за столомъ или у бака при старшинъ, ведущемъ очередь мытья посуды.
- сот дер- жите свои вещи и за изстотой которых, онъ стъдить



Команда принимаеть душь.

- г) Місто для приборки, гдѣ мэтросъ подъ наслюденіемъ унтеръ-офицера прибирается.
- д) Винтовка или револьверь, о которыхъ объ дочменъ ваботитися и содержать ихъ въ чистотъ и исправности.

Примъчаніе: вивтовки и револьверы не приходятся на всю команду.

- е) Мъсто на пілюпкъ.
- ж) Мъсто по авранамъ: 1) для съемки съ якоря, 2) для постановки га лгорь, 3) для своза десантной партін и для другихъ могущихъ быть на кэраблѣ авраловь
- з) Мѣсто по тревогамъ: а) боевой, б) водяной и в) пожарной.

Мъста эти и что въ каждомъ случаъ дълать, матросъ долженъ твердо помнить.

Всю мюста людей первой вахым на содятся на привой стороне кораб я. Всв ивста второй вахты из ліввой сторонв.

Вежкій матрось кром'я тыгы можеть быть назначаемъ хозяпномъ (или вавъдующимъ) какой нибудь части корабля и механизма.

Сверхерочнослужащіе

На сверхсрочную с іу жбу могуть ставаться всь выразна шіе післаніе унгерь- фиц р д. а таких рядотне спеці пьныхъ званій, изъ к музічныхъ нести службу или изъ к нчившихъ ее не позже 2 льтъ.

Число сверхорочных в, могу дохъ быть оставленными, ежегодно опредбляется рас шеашемь, утверждаемымь Адмирантействъ-Совътомъ.

Предъльный возрасть для сверхерочныхь 51 годы.

Сверхерочные дълятся из три разряда: 1) бецична и кочегарные старпины (лучине изъ кочегарных унтера офицеровъ, удостоенных эт то зваля пра желчаній срос, дъйствительное службы), 1) унтеръ-офидеры, кром и причистенных къ 3 разряду и 3) бодманматы и унтерь-офисеры изъ спеціаллот въздижняе чины удост енные у перъ-офидеры изъ спеціаллот въздижняе чины удост енные у перъ-офидерскаго званы при увланачни въздижно и рязды спеціальныхъ званій.

Отлачительнымъ пригнакома съсра _в чинка являются **шевроны, нашиваемые** на лѣвомъ рукавъ.

Сверхсрочные получають сль, ующее оббавочное жалованье въ мъсяцъ:

	1 разрядъ.	11 разрадъ.	III разрядъ.		
Въ 1-ый и 2-ой годы					
сверхсрочной службы	224 s p.	19º a p.	17 ² / ₈ p.		
Въ 3-й годъ сверхсроч-			1		
ной службы	26 ,,	$22^{1}/_{3}$ "	172,3 m		
Въ 4-ый годъ сверхсроч-					
ной службы	291	25 "	172 , "		
Въ 5-ый и прочіе года	82	27 "	17 · n		

По прослужени на сверхсрочностужаще зелхъ трехъ разрядовъ получають единовремени е пособъе въ 150 рублей.

русский флотъ

Чины третьяго разряда могуть быть допускаемы къ экзаменамъ въ школахъ на звание спеціалистовъ унтеръофицеровъ и по выдержаніи перечисляются въ II разрядъ.

Сверхсрочнослужащіє получають вещевоє довольствіє, какт срочные, а кромѣ того ежегодно 40 рублей взамѣнъ ранѣе полагавшагося имъ второго комплекта вещевого довольствія.

При увольненіи со службы сверхорочныхъ, пробывшихъ на сверхор, службѣ не менѣе 10 лѣтъ, они получаютъ пособіе въ 1000 руб, а пробывшихъ 20 лѣтъ еще пенсію въ 96 руб. въ годъ; прослужившие 15 лѣтъ вмѣсто пособія въ 1000 руб. могутъ получать пенсію въ 96 рублей въ годъ.

Денежное содержание нижнихъ чиновъ.

Денежное содержаніе нижнихъ чиновъ состоить изъ: 1) жалованья, 2) морского довольствія и 3) добавочнаго содержанія (берегового и морского).

Жалованье производится какъ на берегу, такъ и въ моръ: морское довольствіе только во время кампаній, а добавочное содержаніе за спеціальныя званія или за дъй ствительное исполненіе обязавностей.

Виды жалованья матресамь разныхъ званій и сцеціальностей весьма различны. Укалываемъ нъкоторые оклады для флотовъ Балтійскаго и Чернаго морей.

SBAHIS	Жалова- да ван дикофу		Морского довольствія въ мъсицъ			
			Для инутр. плаваній		Для энгрви плананій	
	Į.	Е.	F.	к.	P.	ĸ.
Бэцманъ	6		14		21	_
Унтофицеръ спец. 1 ст.	5	_	8	25	12	45
" " эм " 2 ст.	4	_	7	50	11	25
Боцианиять	4		4	20	6	30
Унтофицеръ	2		3	30	4	95
Матросъ 1 ст	1		-	75	1	20
" 2 ст		75	-	60	_	90
кочегаръ 1 ст	1	75	3	90	5	85
2 ст	1	50	3	60	5	40
Кочегаръ 2 ст	1	_	3	60	5	40

За спеціальныя званія получають машинисты "самостоятельно управляющіе" окончившіе курсь машинной школы, находясь въ морѣ,—180 рублей въ годъ'(т. е. 15 руб. въ мъсяцъ) а другіе (гальванеры, минеры, водолазы, сигнальщики и т. п.) отъ 10 руб. 80 коп. до і руб. 80 коп. въ годь какъ въ морѣ, такъ на берегу.

За дъйствительное исполнение должностей получають въ годъ: содержатели 1 статьи 63 рубля (въ моръ) или 18 рублей (на берегу); содержатели 2 статьи 27 руб. (въ моръ) или 18 руб. (на берегу); фельдфебеля 14 руб. 40 коп. какъ въ моръ, такъ и на берегу; остальные (минеры, комендоры и т.д.) отъ 21 руб. 60 коп. до 5 руб. 40 коп. и только въ моръ. Водолазы получають за каждый часъ пребыванія подъ водой 1 рубль.

Довольствіе команды.

Во время внутреннихъ и заграничныхъ плаваній кампаній) нижніе чины довольствуются такъ называемой мор ской провидей, въ остальное же время на нижнихъ чиновъ отпускается установленная дача провіанта (мука и крупа) и приварочныя деньги на пріобрівтеніе мяса, соли, овощей и другихъ принасовъ.

Количество провизіонных продуктовъ морской провизіи, входящихъ въ составъ порціи одного человѣка въ день опредѣлено нормальной табелью, приложенной къ кн. XIII Св. Морскихъ Постановленій.

Принасы, составляющіе морскую провизію, при внутренцихъ плаваніяхъ принимаются натурой изъ портовыхъ магазиновъ, отъ портовыхъ подрачиковъ, или заготевляются самими кораблями, на деньги, отпускаемыя вмъсто провизли.

Морская провизія.

Пища.

Согласно вышеупомянутой нормальной табели на каждаго человъка отпускается въ день следующее количество съвстныхъ продуктовъ морской провизіи, мяса (свъжаго или соленаго) в функа, крупы: гречневой 22 волотника (а два раза въ недълю по 60 золотниковъ) и овсиной 10 золотниковъ; масла коровъя 10 золотниковъ (а два раза въ ледълю по 19 золотниковъ); квашеной капусты или свъмей велени 40 золотниковъ, сухарей 1 фунтъ 87 зелотниковъ (или хлъба 234 фунта сала 51 г золотника, уксуса чарки, чая 34 золотника и сахара 9 золотниковъ.

Изъ этой провизіи приготовляется: завтраже (чай и сухари (или хлёбъ, ст масломъ) облов (свёжія или вислыя щи, которыя разт въ ледёлю могуть замёняться горохомт) и досине (кашица или крутая каша изъ гречневой крупы съ масломъ, а также чай).

Сухари раз тъл ются на три части: къ завтраку, объду и ужицу, при чемъ при всякомъ удобномъ случат замъняются печенымъ хлъбомъ.

Чай приготовляется въ общихъ самоварахъ.

Отъ указани ой и рмальной табели допускаются отступ леніл въ видъ замѣны того или другого изъ принасовъ, не съ тъмъ, чтобы общая стоимость порціи не выходила дороже, чѣмъ при нермальней табели, случан замѣны, чѣмъ межетъ быті замѣнень тотъ или другой изъ принасовъ, отъ и то должно исходить разрѣшене, какъ ведется отчетность и т. и. изложено въ кн. ХІП Съ. Морского Постан, влетом, раздѣлѣ П, главѣ третьей и другихъ временныхъ положеніяхъ.

Вино.

Вина хатбнаго (водки) полагается каждому человѣку по 1 чарых въ день: 2, чарын дается къ объду и 1, къ ужину или завтрагу. Если инжите чины отказываются отъ вина, то имъ выдаются деньги за ненитое вино въ количество 5 кол за чарку при ънутренномъ плаваніи и 9 кон. (6 ксп. золотомъ) ъъ заграничномъ. Хлѣбное вино можеть омъияться ром мы, коньякомъ или тому подобными сипртыму напитками, разбавленными до крѣпости водки (4) с.

Прочіе виды довольствія.

Въ морскую провизію входять еще мыло и табакъ махорка. Мыло выдлется въ нед влю на каждаг человака: манинной команды—во внутрен, омъ плаванів 28 гольтинкова, въ заграничномъ 53 в во тинка; пречимъ подямь в внутренномъ плаваніц 14 золотниковъ, вт заграничноми 33 зонотника.



Выдича вина.

Махорки полагается 14 волотликсать на чловъка въ недътю, но въ настоящее время она видается не натурой, а деньгами въ размъръ въ мъсяцъ на человъка 12 коп, во внутрениомъ плаваніи и 20 коп, въ заграничномъ.

Глава VII.

Судовая жизнь.

І. Распредъленіе дня.

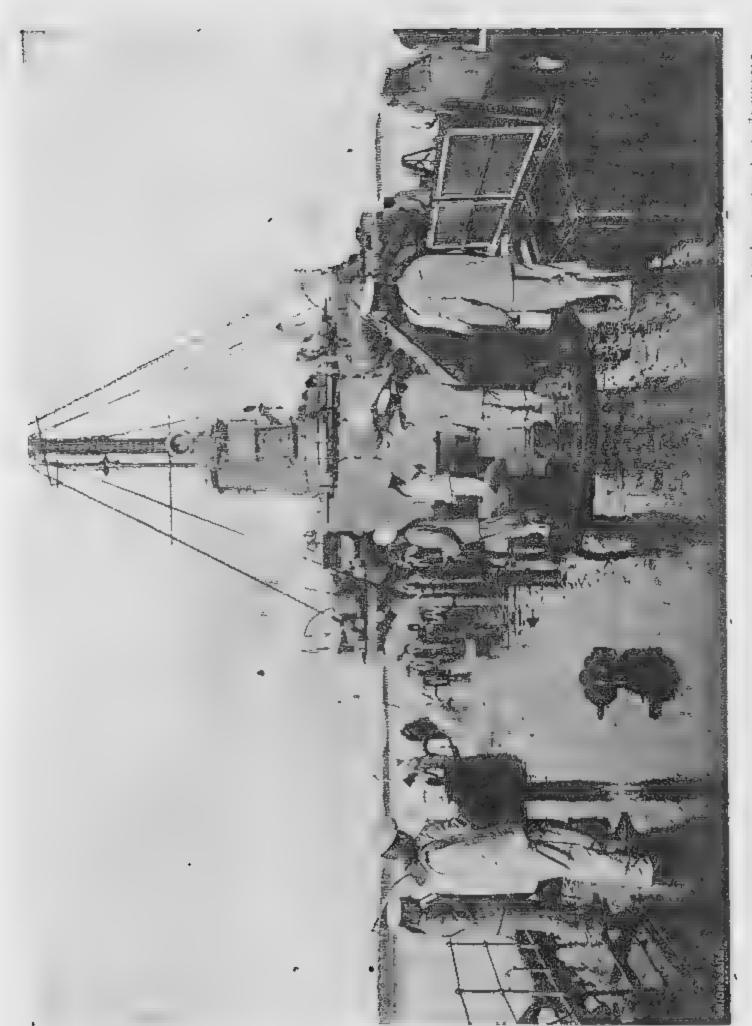
Распредѣленіе дня на корабляхъ производится согласно нормальнаго ежепедѣльнаго расписанія для умѣреннаго климата, приложеннаго къ Морскому Уставу.

Нормальнымъ часомъ для подъема команды считается 4½ ч. или 5 час. утра. Съ подъема одинъ часъ предоставляется на вязание и уборку коекъ, умывание и т. п., на молитву и завтракъ,

Затъмъ оо 8 ч. утра производится скачиваніе в приборка палубъ, чистка мъди, а въ нъкоторые дин и мытье бълья и коекъ.

Въ 8 часотъ утра происходить подъемъ флага. За 15 минуть до подъема бьется повъстка, а за 5 минуть вистранвается карауль и дается знать командиру и въ каютъ-компанію. Когда флагъ поднимается на якоръ "съ церемоніей" къ подъему выходять всъ свободные оть службы офицеры и команда и строятся на шканцахъ. Офицеры строятся отдъльно отъ команды, кондукторы тоже отдъльно отъ офицеровъ и команды. Строятся "развернутымъ строемъ" по старщинству въ чинахъ, причемъ всъ флотскіе офицеры выше офицеровъ инженеровъ-механиковъ, а послъдніе выше врачей и чиновниковъ.

Когда къ подъему флага выходить командиръ, то старшій офицеръ и старшіе спеціалисты рапортують ему. За минуту до подъема флага командуется вахтеннымъ начальнякомъ "на флагъ и гюйсъ". "смирно". Ровно въ 8 часовъ вахтенный начальникъ командуеть "флагъ и гюйсъ пофнять". По этой командъ флагъ и гюйсъ поднимаются, причемъ караулъ беретъ "на караулъ" и бъетъ "походъ", а офи



Ch how paper A A Lanarona

и приборка палубы на крейсер'в "Рюрикъ". Скачиваніе

церы и команда снимають головные убры Если же на корабле есть оркестра, го после "похода" энт играеть гимнъ.

При подвемъ флага безт деремони караулъ, офицеры и команда не вызываются, но по командъ "смирно" всъ работы простанавливаются, нижнае чины отходять къ бертамъ и становятся къ нижь спиной.

Опет 5 до 9 часовт пренеходить уборы од удиг, осмотръ опрятности команды и занятів гимнастикой.



Осмотръ опрятности команды. Фельдфебель смотрить чисты ли у людей руки

(птъ 9 до 1032 — преизводятся занятія и ученія по расписанію или ситналу.

От 10 № до 11 присорка корасли и приготовленіе къобъду.

Вх 11 чисосх просхедить видата вина и объда; нередъ обтдомъ проба представляется вахтенному начальчику, а постъднимъ старшему офицеру и командиру. Вс всъхъ случаяхъ представленія пробы, подносъ съ пробой держить кокъ (поварт), а представляющій отдаєть честь, прикладивая руку къ козырьку Одновременно съ объдомъ инжнихъ чиновъ происходитт завтранъ въ офицерской кактъ-компании.

Посль объда и уборки командъ дается отдыхъ оо 1 часа 30 мин. онд; от 2 час. оо 1 час 45 мин. производятся ученія, а послі нихъ приборка падубь и онь 5 час. 15% ин. оо 6 час. обученіе гр блів или, есчи въ этотъ день мили бітлье, раздача білья; вымытое білье осматривается офицерамиви, весли или хо вымыто, перемывается по в зможности въ тотъ же день.



Осмотръ опрятности команды. Р ный компидарт метрить херолю ли исстримени люди.

Въ 6 чис. дается вино и ужинъ. Одновременно подается столъ и въ каютъ-компанія.

Отъ 7 час. до 7 час. 30 мин. происходитъ повърка расписани, а отъ 7 час. 30 мин. приборка палубъ.

Въ 5 час вечера команда строител и поетъ молитвы. Послъ молитвы происходитъ раздача клекъ, и матросы могутъ итти спать.

Спускъ флага происходить въ различное время, въ моментъ захода солица и соединяется съ "зарей". За 15 минутъ бъется повъстка, а за 5 минутъ вызывается

карауль и офицеры. Флагь и гюйсь спускаются по темь же правиламь, какъ и поднимаются, но за минуту до спуска флага бьется "заря", и если имъется оркестръ, то онъ играеть "походъ" и "Коль Славенъ", затемъ однимъ изъ барабанщиковъ читается молитва. Послъ отбоя къ караульному начальнику (если онъ офицеръ) подходить съ рапортомъ о состоянии караула караульный унтеръ офицеръ; вслъдъ за темъ къ караульному начальнику подходить вахтенный начальникъ, принимаеть отъ него рапортъ и рапортуетъ старшему офицеру. Старший офицеръ рапортуетъ командиру, а командиръ адмиралу.

Отъ этого нормальнаго расписанія могуть дѣлаться отступленія. Такъ въ Балтійскомъ флотѣ лѣтомъ 1911 г. послѣобѣденнаго отдыха не назначалось вовсе; подъемъ быль въ 5½ утра, а занятія и ученія отъ 8½ до 11½ и отъ 2-хъ до 5½, обѣдъ быль въ 12 часовъ.

По старому морскому обычаю въ морскомъ обиходъ сутки дълятся на 6 ть промежутковъ и въ каждомъ бьются каждые полчаса такъ называемыя склянки (склянка это одинъ ударъ въ колоколъ); одна склянка (одинъ ударъ) бъется въ 12½ часовъ, въ 4½ и въ 8½, въ 12, 4 и 8 бъется по 8-ми склянокъ, а въ промежуткахъ отъ 2-хъ до 7-ми.

Для обозначенім начада и конца занятій, работь и т. п. подаются дудки и играются сигналы горномъ. Дудка предшествуєть голосовой командъ, обозначающей, что надо дълать; она дается, чтобы всъ замолили и внимательно прислушивались къ приказанію.

II. Занятія и работы.

Ежедневно команда, кромѣ занятыхъ вахтенной и караульной службой, производитъ въ опредъленные часы занятія и работы.

Занятія.

Главнымъ занятіемъ во время кампаніи является стры вьба и подготовка къ ней и вообще занятія по спеціальностямъ; подготовительныя занятія у орудій состоять изъ подачи снарядовъ изъ погребовъ, заряженія, наводки въ разныя цъли, установки цълпка и прицъла по командам в управляющаго стръльбой изъ рубки и т. п.

Датве производятся шлюпочныя ученія (практика вы гребль), строевыя запятія, гимнастика и т. п.

Кромћ того производятся повърочныя тревоги. Тревоги бывають: а) боевая, б) водяная и в) пожарная.

Воевая тревога служить для того, чтобы корабль могь не замедляя встрътить врага и вступить въ бой.

Воданая тревога служить для того, чтобы въ случав пробоины можно было бы сразу принять мфры къ исправленію поврежденій корабля.

Пожарная тревога служить для того, чтобы въ случав пожара были бы немедление приняты мёры къ его прекращенію.

Всякій матросъ долженъ всегда твердо помнить, въ какомъ мъстъ онъ по тревогъ находится, какія онъ обязанности исполняеть и кто его начальникъ по тревогъ.

Услышавъ тревогу, матросъ сразу бросаетъ всякое свое діло, будь то даже вахта, а иногда и караульный пость, и біжить къ своему місту и, не ожидая никакихъ приказаній, ділаеть то, что ему было разъяснено и вмінено въ обязанность. Исключеніе составляють часовые у флага, денежнаго сундука, у арестованныхъ и вахтенные при дійствующихъ механизмахъ, ожидающіе сміны.

Въ зимнее время занятія состоять изъ строевыхъ занятій (какъ на корабль, такъ и на берегу), занятій по спеціальностямъ и такъ называемой "грамотности", т. е. занятій по чтенію, письму и арифметикъ, исторіи, географіи, свъдъніямъ обязательнымъ матросамъ и т. д.

Работы.

Подготовка корабля къ плаванію и само плаваніе, а также необходимость поддержанія корабля во всёхъ частяхъ въ исправности и чистотё, требуеть ежедневно большихъ работь, которыя производятся какъ въ часы запятій, такъ и въ другое время по мёрё надобности.

Большинство судовыхъ работъ являются отраслью службы и не могутъ быть приравнены къ работамъ сухопутныхъ войскъ. Общая судовая раб та, которая требуеть присутствія всей команды, называется *поризоль* и производится подъруководствомъ старшаго офицера.

Одной изъ труднъйшихъ судовыхъ работъ является погруми угля. Пр изводится она разнесбразными члособами въ завленмости отъ устройства угольныхъ ъма и вхо



Окраска трубы.

довь вы нихт (вы пачубъ или боргт, отъ средствъ передачи, а также оттегс, откуда уголи грузится (съ баржъ, транспортовъ и т. н.).

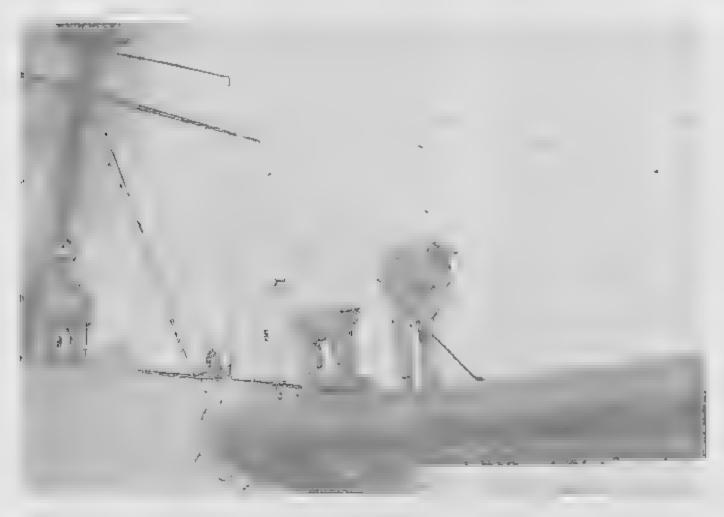
Стръльба.

Стръльба производится въ предъленные мѣсицы по особымъ расписан имъ. Для сбученія стръльбъ имъются секретныя руководства.

Цтлью стртььбы является обучение встхъ чиновъ горабля производству мъткихъ выстртловъ въ наиболье коротког время, т. е. достиженія наибольней бистроты по-пассиніч. Результаты стртьбы зависять, какъ отъ степени обученности прислуги и умъня наводчиковъ наводить

и стрълять, такъ и оть совершенства управленія огнемъ и маневрированія.

Елегодныя практическія стріли бы бодыциха, к раслей раздільногому наст на: Го помендорскія стрільбы, 2) стрільбы диноч наго корабия и бригады.



Съ фотографы А. Д. Долматьва. У борка 12-ти дюймоваго орудія.

Комноорския спераловы назначаются для подготовки и приктики комендерсью, наводчикова, хозлевы орудій и орудійной прислуги є спералова для праклион от управление сененте для бученія плутонговых в командирова семостоятельному управленію огнемт свеего плутента и для практики артиллерійских заниер вы вы управлении огнемь. Подготовленный такимь образомы раздыльно личный составы практикуєтся загымь стрилібы при условаях в, возможно болье приближающихся кы боевымы для чего и призлижающихся кы боевымы для чего и

Стръльба произведится какъ непосредственно изъ орудій снарядами нормальной величины, такъ и изъ стальных ставоловь, вставляемых въ дуло орудій; послѣдній способъ сгрѣльбы примѣняется для уменьщенія порчи орудій отъ частой стрѣльбы. Стволы бывають 3-хъ линейными пулями) и вта м.м. (у пушекъ калибра болѣе 6").

Изъ 120 м.м. оруоій, а также изъ орудій менѣе крупнаго калибра стръляють унитарнимъ патрономъ, нимняя часть котораго включаеть въ себъ зарядъ, а верхияя снарядъ.

Изъ 6" орудій стръляють бомбами; зарядъ находится въ металлическихъ патронахъ и вкладывается отдъльно оть бомбъ.

Нэв 8° оругий и орудій болфе крупнаго калибра стрѣляють Сронебойными и фугасными бомбами; зарядь вкиадывается отдѣльно оть бомбъ въ двухъ картузахъ.

При практичесьня (учебных) стрильбахь большею частью стриляють уменьшенными зарядами, причемь снарядами служать чугунныя ядра, т.-е. неснаряженные снаряды имбюще одины высь и форму съ бомбами и снаряженными снарядами.

При босвых стрільбах в стріляють и полными зара дами, причемь спарядами служать стальныя бомбы или гранаты, но большею частью неснаряженныя.

Цёлями при стрёльбъ являются щиты разныхъ размъровь, обтягиваемые парусиной и украпляемые на боч кахъ или устанавливаемые на меляхъ и затопленныхъ судахъ; имфются и движущіе щиты.

Полный ежегодный курсь комендорской стрёльбы состоить у насъ изъ 7-ми различныхъ упражненій, курсъ стрільбы для практики въ управленіи отнемъ изъ 3 хъ упражненій, а стрільбы одиночныхъ когаблей ділятся на 5-ть упражненій По окончаніи всего этого курса производятся ряда но онала стрільбы (по неослівщенному щиту ва сумерки или лунную ночь) и бригадныя стрільбы. Курст ихъ опреділяется командующими морскими силами даннаго моря.

Стръльбы минами.

Ежегодно во время плаванія должно быть произведено установлєнное число миниыхъ выстръловъ, постановокъ минь заграждений и взрывовь подрывныхъ патроновъ. Практическая стръльба минами производится какъ боевымь зарядныхъ отдъленіемъ (наполненнымъ вмъсто пироксилина водой равнаго въса или пироксилиномъ но безъ взрывчатаго приспособленія), такъ и мнущимся заряднымъ отдъленіемъ (жестянымъ, наполненнымъ саломъ).

III. Совмѣстныя плаванія и морскіе маневры.

Совмъстныя плаванія нъскольких кораблей имъють цълью практиковать личный составъ въ управлении эскадрой и кораблемъ вт общемъ строю и въ маневриро-



Совижстное плаваніе судовъ Балтійскаго моря.

ванін (переходъ изъ одного строя въ другой) по раз наго рода сигналамъ. Совм'ястное плаваніе соединяется также и со стр'яльбой.

Морскіе маневры состоять въ ръщении стратегическихъ и тактическихъ задатъ, которыя въ военное время приходител разръщать флоту, они состоять изъ ръшений отдъленых в эпизодовъ и изъ разръшения цълой морской операціи (большіе маневры).

Морекіе строи.

Страемъ называется тогь порядокъ, втак теромь дерожатся корабли при совмъстномъ плаваніи.

Главными строями являются:

Строй сильнитери когда корабли идуть ыт кол живодинь за другимъ.

Сперои в зовти - с этда корабли держатся не одной тинии, лерлевдикулярной ихъ даметральной плоскости.

(терен пеленга в гда коражи держател за изкоторон лина, е главдяющей как индибо уголь съ ихи даметрольной плоскостью.

проментого, биванть еще составные строи, какъ гострои двуху кизъзатерныхъ колониъ, строй долиного фронта и пр.

Положение кораблечь называется корабль, идущий переимы въ киливатерной колоныя. Послъдній керабль въ этомь случав, называется концевыме.

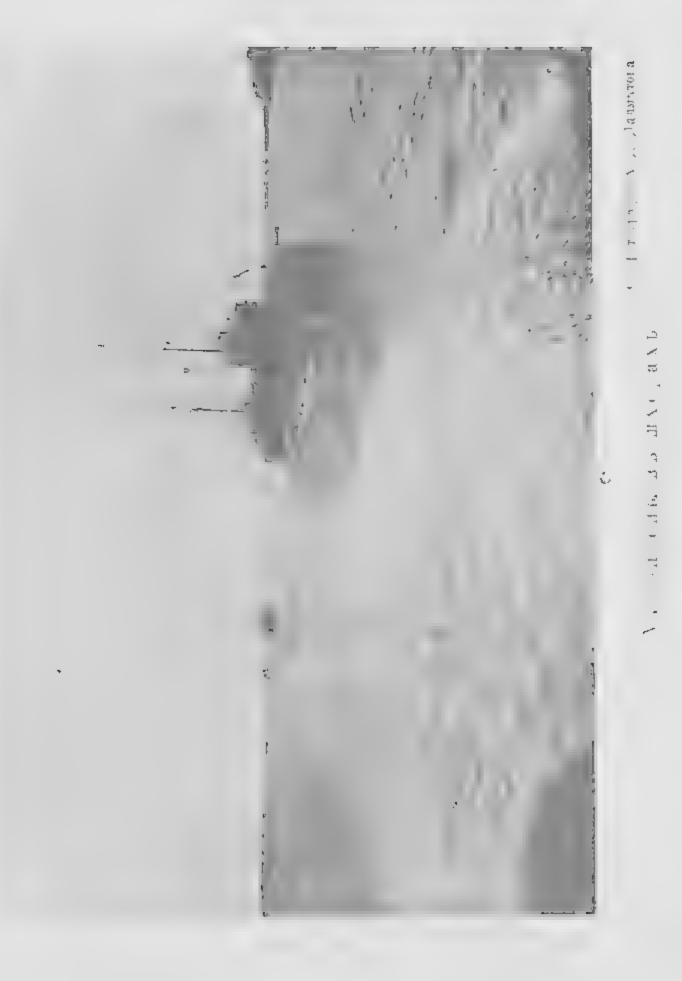
Колдые два смежных в орабля, въ завленмости отъ ихъ възнимато положелія въ строї, одинь относительно другого называются матологиями: персонили най забнимъ, правымъ или лавымъ.

К рабль, по которому равилется строй, называется кориблемъ привните инисле.

Непремъпнымь условиемъ всякаго строя является строгое соблюшение разстояний между којаблями.

Перестросно кораблей изъ одного строя вы другой с гершается по сигналамъ съ корабля, на которомъ паходится адмиралъ.

Повороты кораблей въ стров исполняются или послюдовательно, или "век вдругъ". Въ первомъ случав, каждый 51 ---



PROCEER DR To

ti

кој ислъ начинаетъ по в роть, пјада на мъсто своего передняг з маталога и во вт фомь когда всъ корабли тълають поворотъ одновременно.

IV. Управленіе кораблемъ.

Управленіе кораблемь производится изъ походной или боевой рубки командиромъ, штурмалекими офицеромъ и вахтеннымъ начальникомъ.

Главное угравленіе потвытственность за (езопасность дежлть на комагдирь. Его ближайшимъ номощникомъ по навигаціонной части является старшій штурманскій офицеръ, на обязанности котораго лежить дѣлать всѣ вычисленія и вести прокладку курса. Вахтенный начальникъ согласно Мерекого устава также управляеть кораблемъ и несеть отвѣтственность.

Курсъ.

Для перехода корабля изъ одного пункта въ другой выбирается выгоднтвишее направленіе. Выгода извъстнаго направленія получается изъ сочетанія наименьшей длины пути, безопасности и другихъ условій Въ завасимости оть выбраннаго направления получается опредвленный курсь корабля. Курсоль называется уголь между проекцей діаметральной илэскости корабля и истаниымъ меридлансмъ *). Въ виду того, что морскія карты дѣлаются въ меркаторской проекцін, при которой всв меридіаны и парадлели язляются прямыми, курсомъ является уголъ между двуми прямыми лишями: меридіаномъ и направлеціемъ выбраннаго движенія. Кораблю редко приходится итти все время п) кратчаниему прямому направленію, а приходится обходать преизготия и тообще не разнымь прачинамъ уклюняться оль крагчайшаго направленія. Поэтому на переходь весьма ръдко можно ограничиться однимъ курсомъ, а придется мьиять курсъ неоднократие. Предположения о выбран-

^{*)} Курсовымь угломъ называется уголъ менду направленіемъ движенія корабля и направленіемъ на непріятель

ныхъ курсахъ и о пунктахъ ихъ измъненія большею частью заблаговременно до похода составляются штурманскимъ офицеромъ, руководствуясь описаніемъ морей и лоціями (описаніемъ курсовъ на извъстныхъ направленіяхъ).

Для направленія корабля по выбранному курсу. (т. е. подъ выбраннымъ угломъ) служить колтасъ. Однако на компасы, имфющіеся на корабляхъ, дфйствуеть находящееся на корабляхъ жельзо мягкое (трубы и т. п.) и твердое (броня и вообще закаленный металлъ) и дфйствуеть не одинаково все время, а въ зависимости отъ курса; почему магнитная стрълка не будетъ показывать истиннаго меридіана. Дфйствіе жельза на компасъ называется девіаціст и она до нъкоторой степени парализуется извъстнымъ ссчетаніемъ вокругъ компаса магнитовъ и мягкаго жельза.

Для отсчитывания угла курса (курса) по компасу слъ дуетъ въ величинъ угла, вычисленнаго ва картъ, сдълать нькоторую поправку на склонение (дъйствие земного магнетизма) и девіацію; алгебранческая сумма ихъ называется поправкой компаса.

Опредъленіе мѣста корабля въ морѣ.

Опредъленіе мъста бываеть навыгащонное и астрономическое. Навигаціоннымъ называется опредъленіе мъста по маякамъ и примътнымъ мъстамъ засъчками (пеленгами). Засъчка дълается или угломтриыми инструментами (секстаны) или компасомъ; во второмъ случать для напесеція засъчки на карту слъдуеть сдълать поправки за девізцію и склопеніе. Астрономическое опредъленіе мъста дъчается помощью свътилъ.

Для астрономическихъ наблюденій тробуются угломірные инструменты и точно вывърснице хронометры. Какъ вспомогательный способъ (напримъръ въ туманъ) якляется опредъленіе мъста по глубинамъ, которыя измъряются на ходу при помощи усовершенствованныхъ лотовъ (Томсона и др.).

Приборы.

Для опредъленія разстояній служать *оальномиры* разныхь системъ.

Для опредъленія глубины служить лоть. Въ про стъйшемъ устройствъ это тяжесть привязанная къ тросу (верськъ) и бросаемая въ море; длиной троса опредъляется



Съ фотограф с А. Д. Далматова

Дальном връ.

Въ прагомъ , глу и мандиый указелель для управления рудемь.

глубина. Определение простымъ дотомъ можеть произвоциться только на мъстъ; для определения глубины на ходу имъются усовершенствованные доты на бразения Томсона и другихъ.

Для опредёльнія прохожденія корабля по заданной слубний существуєть приборь, пазываємый побесоный часовой Джемеа. Приборь этоть состоить изъ поплавка (деревлиный змёй), опускаемаго въ воду до изв'єстной глубины. Когда корабль дойдеть до этой глубины, попла-

вокъ ударяется о дно, даетъ звонокъ, всплываетъ и тъмъ показываетъ заданную глубину.

Для опредъленія скорости хода служить лагь.

Лаги бывають ручные и механическіе. Это крылатка, бросаемая на привязанномъ къ ней тросъ. Крылатка вертится, вращаеть тросъ, а послъдній—счетчикъ, который показываеть число пройденныхъ миль и скорость хода.

Глава VIII.

Совмъстныя дъйствія арміи и флота.

Современная война будетъ требовато отъ государствъ полнаго напряженія ихъ силь, и поэтому война чисто сухопутная или чисто морская будуть явленіемъ исключительнымъ.

Дъйствія армін и флота на театръ войны являются однако въ большинствъ случаевъ совмъстными только въ широкомъ смыслъ этого слова, такъ какъ, стремясь къ выполненію общей цъли войны, они будуть пользоваться совершенно различными средствами. Армія и флотъ будуть почти всегда совершенно самостоятельными и будуть объединяться лишь общимъ Главнокомандующимъ, выполняющимъ опредъленный планъ войны и дающимъ армін и флоту директивы для выполненія этого плана.

Главной задачей флота постоянно будеть завоеваніе господства на моръ, которое должно будеть отразиться самымъ рашительнымъ образомъ на дъйствіи арміи.

Однако въ теченіе войны часто могуть быть случан, когда армін и флоту придется дѣйствовать рука объ руку уже не на театрѣ войны, а такъ спазать на полѣ сраженія. Рампъръ содѣйствія, которое флотъ можетъ оказать армін, будетъ находится въ зависимости отъ степени, въ какой флоту удалось добиться господства на морѣ.

Падо имъть въ виду, что высадка экппажа корабией и судовыхъ орудій на берегъ и бой ихъ на сушт являются случаями исключительными; они могутъ имъть мъсто только послт полнаго уничтоженія непріятельскаго флота (или наобороть послт гибели своего флота, какъ было напримъръ въ Портъ-Артуръ). Обыкновенно же содтйствіе сухопутнымъ войскамъ выразится только посредствомъ орудій-

наго стня съ борта кораблей, на сколько это представится возможнымъ по свойству береговъ и по состоянию моря.

Случаями, когда совывстное гактическое дійствіе армін и флота возможно, яв ізются: атака или оборона укръпценнаго приморскаго пункта или познцій, доступи й стетрыпванію съ моря примыръ Кинчжеу), фланговое прикрытіе коммуникаціонныхъ берег выхт тиній, проходящихъ въ сферъ огня флота, содъйствіе въ атакъ или оборонъ сереговыхъ укръщтеній, прикрытіе десанта, содъйствіе высадкъ его, охрана сообщеній десанта съ ты юмъ и г. п. Сюда же отпосятся совывстныя дъйстыя въ ролахъ, шхерахъ и т. п.

Относительно содъйствіл во взяплі берет вых в уховьлешії флотъ не можеть оказать той широкон поддержки, которую нъкоторые отъ него ожидають,

Боевые корабли не вооружены орудіями съ крутой траскторісй, волідствіе чего они не вы состояній разрушать крівию построенных каземаловь: присму обстрішиваніє современных береговых угрыпленій съ военных судовъ сравнительно мало дінствительно и можеть брименяться дишь вы искличительных случаяхь. Вы тому же снаряды крупной артиллерій имбится за корабляхь вы ограниченномы количествів, а орудія могуть выдержать этносительно і ебольшое число боєвыхы выстрішость, которые дольны производиться лишь при увітренности вы дійствительности результатовы стрішьбы.

Что же касается участія флота вы содыйствіл оборонъ береговыхы укрыпленій, то это участле міжеть быть донустимо лищь для судовь, когорыя ле имьють в зможности крейсировать вы открытомы моры, зы ыщу слабости ихъ сравнительно съ флотомы противника, и придуждены укрыться въ укрыпленной гавани подъзащие й береговыхы укрыпленій.

Такія суда не только чогу, к, ко облады содінствовать оборонів береговых і укращленнії, не вообще флоть должень стремиться, пока есть нозможно ть, оставаться вы открытомъ морів.

Въ совмъстных в дийстиях в армил и фиота не ръдко бывактъ тренія, какъ въ виду незнаксметва одной стороны съ основными свойстьами другой и съ тѣми требованіями, которыя можно ей предъявить, такъ и въ виду неопредѣленности во вазимномъ подчиненіи.

Пара ілель между сухопутными и морскими должностями сл'вдующая:

Командующій арміей равенъ командующему флотомъ.

Командиръ корпуса равенъ начальнику эскадры или отдъльнато отряда.

Начальникъ сухопутной дивизіи равенъ начальнику дивизіи флота.

Командиръ сухопутной бригады равенъ начальнику бригады флота.

Командиръ полка равенъ начальнику дивизіона или командиру судна 1-го ранга.

Командиръ отдъльнаго баталіона равенъ командиру судна 2-го ранга.

Командиръ неотдъльнаго баталіона равенъ командиру судна 3-го ранга.

Однако эта параллель чиновъ часто непримънима на практикъ, а подчасъ и вредна. Дъло въ томъ, что если въ чисто сухопутныхъ дъпствіяхъ часто нельзя для опредъденія отвътственнаго начальника считаться исключительно чинами или должностями, то при совмъстныхъ дъйствіяхъ сухопутныхъ войскъ и флота тъмъ болье: начальствовать должень тоть, кто является главнымь отвітственнымь лидомъ и на комъ логически лежить главная тяжесть операціи и связанной съ ней отвътственности; будетъ совершенно противоестественнымъ, если начальникъ десантнаго отряда, явившись старшимъ въ должности, станетъ распоряжаться и управлять технически движеніемъ десантной флотилін въ морф; такъ же нелогически будеть, если морской начальникъ, присланный съ кораблями для содъйствія начальнику такой сухопутной позиціи, какъ напримеръ Кинчжоу, оказавшись старшимъ, станетъ распоряжаться обороной всей позиціи.

Во избъжаще треній въ такихь случаяхъ старшимъ начальникомъ, объединяющимъ армію и флотъ, необходимо предвидѣть случаи совмѣстныхъ дѣйствій и, если возможно, предусмотрѣть вопросъ объ единоначаліи. Если же такое единоначаліе не установлено, то не можетъ быть рѣчи о равненіи во всѣхъ случаяхъ должностями и чинами; обѣ стороны должны итти на уступки въ смыслѣ своего само любія, помня лишь пользу дъла и отвѣтственность; при этомъ не надо забывать, что при объединеніи власти, общій начальникъ долженъ предоставлять подчиненнымъ ему чинамъ свободу въ выборѣ средствъ для выполненія поставленной цѣли, отнюдь не вмѣшиваясь въ техническую часть псполненія.

Глава IX *).

Десантныя операціи.

1. Общія понятія.

Десантной операціей называется перевозка войскъ моремъ и высадка на непріятельскомъ берегу Десантная операція можеть быть предпринята лишь той стороной, которая въ данное время господствуеть на моръ. Поэтому рлоть другой стороны долженъ быть лебо разбитъ въ морскомъ сражении, либо сдъланъ неподвижнымъ посредствомъ блокады въ тавани. Направленіе же десантнаго огряда, чотя бы и въ сопровожденій боевого флота для защиты отъ нападенія, пока противникъ свободно крейсируеть въ открытомъ морѣ, является крайне рискованнымъ предиціятиемъ.

Десантные отряды состоять главнымь образомь изъпъхоты съ ея артиллеріей; конница же берется въ ограниченномъ количествъ въ виду трудности ея перевозки.

Сила десантнаго отряда, могущаго обновременно і) высадилься въ обномъ пунктит ²) непріятельскаго берега опре дължется нынь не болье, какъ въ корпусъ (10 50 т. человъкъ). При разновременныхъ высадкахъ или одновременнихъ, но въ разныхъ пунктахъ высадиться можеть армія любой силы.

Перевозка войскъ по водъ не можеть совершаться на судах в боевого флоте, такъ какъ на нихъ не имтется свогоднаго мъста для людей, лошадей, орудій, обоза, запасовъ
а т. п., и принять на себя десанть они могуть лишь самый ничтожный.

[»] Глава эта была на разсмотрънд въ Мэрскомъ Генер. Штабъ въ болъе сокращенномъ видъ.

²⁾ Понимая эти слова широко (см. далъе).

Въ настрящее время перевозка десанта на боевыхъ корабляхъ не практикуется т, а для этой цъли служатъ или спеціально устроенные военные транспорти") или просто комерческіе пароходы.

2. Харантеръ десантныхъ операцій.

Десантныя операціи бывають весьма различны, какъ по цёли ихъ производства, гакъ и по количеству участвующихъ въ нихъ войскъ.

Называть всъ десантныя операціп "экопедиціями") едва-ли правильно, такъ какъ носліднее слово пріобрівло довінью узко-опредізленное значеніе; опо съуживаеть пося тіє десантныхъ операцій и даєть имъ пногда превратное толкованіе.

Десантныя операціи бывають следующія:

- 1. Десанты особыхъ экспедиціонныхъ отридовъ, направляемыхъ на острова или въ эгморскія страны (прамъры: десанты американцевъ на остр. Кубу въ 1898 г., экспедиція французовъ въ Мексику въ 1861—63 г., экспедици англичанъ, ибмцевъ и др. европейскихъ народовт въ Африку, предполагалась экспедиція русскаго десантнаго корпуса изъ Одессы въ Китай въ 1900 г.).
- 2. Десанты армій на непріятельскомъ берегу, оддаленномъ отъ своей страны моремъ (примъры: десанты англичанъ въ Англо-Трансьаальскую войну 1801 г. и японцевъ въ войны Кит.-Японскую 1894 г. и Русско-Японскую 1904—5 г.т.).
- 8. Десатты въ пепрительскую страну, имънцую со своей связь и сущей, какъ вспомогътельное средство для дъйствій по флангъ и тыль главной непріятельской армін, для дъйствій на второстепенныхъ театрахъ, для подпятія возстанія въ пъкоторыхъ ч стяхъ непріятельскаге государ-

і) Крома исключительных случаевь.

[,] Для ветем заплемацей устранваются гланскорты-данополич

¹⁾ Какь это дълается въ нъкоторыхъ трудахъ

ства, для овладънія важными стратегическими пунктами, осады приморскихъ крѣностей и проч. 1).

- 4. Десанты вспомогательнаго характера небольшихъ отрядовъ для овладънія береговыми укръпленіями, портами и проч. (примърь: занятіе фортовъ въ Таку, 1900 г.).
- 5. Десанты мелкихъ отрядовъ для разрушенія прибрежной жел. дороги, мостовъ, тупелей, наблюдательныхъ станцій и проч. съ быстрой обратной посадкой на суда.

3. Опредъленіе количества судовъ, потребныхъ для десанта, и распредъленіе по нимъ войскъ и грузовъ.

Для расчета, какой десанть можеть принять на себя данный транспорть и обратно—сколько транспортовь необходимо для перевозки опредъленнаго десантнаго отряда могуть быть даны лишь среднія дыфры. Для этого расчета важно знать не водовям'я корабля, а его грузовую вмисстимость, т. е. объемъ пом'ященій пригодныхъ для разм'ященія людей и груза; вм'ястимость эта выражается въ регистровыхъ тоннахъ (регистровый тоннъ равенъ 100 кубич. футамъ).

Но хотя вся грузовая вмъстимость и можеть быть использована для груза, все же для людей и лошадей, требующихъ свъта и воздуха, нъкоторыя помъщенія отведены быть не могуть. Поэтому при расчетахъ для опредъленія, сколько людей и лошадей можеть быть принято на данный транспорть, надо сбавить съ грузовой вмъстимостью около 270,0; остальные 780 отъ грузовой вмъстимости могуть быть использованы для перевозки людей съ войсковымъ грузомъ и лошадей.

Опыть и практика показывають, что при дальнихъ перевозкахъ (болѣе 36 часовъ) на 1 человѣка необходимо около 3-хъ тоннъ вмѣстимости, на 1 лошадь около 4-хъ, на одно полевое орудіе или повозку около 95.

¹⁾ Въ разсуждения о возможности или невозможности до сантных в операцій, ихъ вигодности и в вроитной силы отрядовъ часто имбють въ виду толі ко этоть видь десантных в операцій, не имбышихъ мѣста въ большихъ европейскихъ войнахъ прошлаго стольтія, но могущихъ имѣть мѣсто въ будущихъ войнахъ.

При короткихъ перевознахъ на человъка можно положить 1¹/2 товин.

Для опредъленія же сколько людей и лошадей и т. д. можно помістить въ опредъленной части корабля выведены практически слідующія среднія ціфры: на 1 человітка необходимо не менію 10 квадр. футовъ площади (въ трюмів при той же площади около 70 куб. футовъ воздуха); на 1 лошадь на палубів около 30 квадр фут., въ трюмів 40 кв. фут.; для орудія 45 квадр. фут., для передка— 35 кв фут., заряднаго ящика и четырехколесной повозки 80 кв. фут., двухколесной повозки—45 кв. футовъ.

По другимъ даннымъ, вычисленнымъ въ саженяхъ и ариннахъ, необходим и на 1 человъка не менѣе з 4 аринна по шпринѣ и 3 ариннъ по длинѣ; для лошади 1 а арин въ шприну и 3 арин въ длину; для новозки -1 а кв. саженъ, для в орудій 7 а кв. саженъ, для в передковъ 5 кв. саженъ.

Распредфленіе войскъ и грузовь по судамъ должно быть сдёлано предварительно, чтобы морское начальство могло соотвётственнымъ образомъ подготовить и приспесобить суда для того или другого рода войскъ и тяжестей.

Войска должны размыщаться на транспортахъ цълыми административными или тактическими единицами: илм1 щать людей части на оди мъ транспортъ, а лонадей, дуддя и запасы стой же чести не тругомъ не јекомендуется, такъ какъ в йска сейчасъ же по высадкъ должны имъть все необходимсе при себі. Только т1 предметы, когорые не скоро попадобятся в йскамъ, могутъ быть нагружены ведургое судно, отдъльно отъ своей части, разбивать грузъ веж той отдъльной части по и Ісколькимъ судемъ отлюдь нельзя. Укупорка зажесте, должна быль прочил по величить соотеътствовать размірамъ судовыхъ люковъ.

Ститая грубе, большой военный транспорть можеть вытидать примарно 1 баталюнъ военные состава съ сост вътственною частью обоза, эскадронъ или батар ю съ обо з мь же Дъл персвозки корпуса военнаго состава (32 баталюна, 12 батарей, 24 эскадрона, 2 комныхъ батарен) необходимо около 70 большихъ транспортовъ.

4. Организація командованія.

Въ виду того, что ясное разръщение вопроса о вазимоотношенияхъ начальствующихъ лицъ является вообще весьма важнымъ, въ особенности же при совмъстънхъ дъйствияхъ сухопутныхъ войскъ съ флотомъ,—при десантныхъ операцияхъ вопросъ этотъ долженъ быть рѣшень въ въ каждомъ случав вполнъ точно и опредъленно.

Во главъ частей десантнаго отряда будуть стоять три самостоятельных в начальника: 1) начальникъ отряда сухопутных войскъ, 2) начальникъ отряда транспортовъ (адмиралъ или морской штабъ офицеръ) и 3) начальникъ отряда боевыхъ судовъ, сопровождающихъ транспорты. Эти три лица должны обязательно быть объединены подъ властью одного лица. Лицо это можетъ быть или командующій флотомъ въ данномъ морѣ или же особый начальникъ—командующій экспедиціей (или пачальникъ десантной операціи); едва ли желагельно, чтобы это лицо соединяло въ себѣ и обязанности одного изъ трехъ вышеупомянутыхъ начальниковъ, такъ какъ съ одной стороны обязанности каждаго и такъ общирны и многосложны, а съ другой—заботы по одной изъ составныхъ частей могутъ поглотить внимане со всего цѣлаго.

Болье цълесообразно начальникомъ десантной операци иззначать адмирала, хотя возможи лизначение и сухопутнаго генерала. Начальникъ штаба его до женъ быть другого рода службы: у начальника моряка генералъ или штабъ офицеръ сухопутнаго Генеральнаго Штаба, и обратно. Начальникъ десантной операціи долженъ туководить его директивами, не вдаваясь въ область техниги выполненія.

Наиболье важих роль общаго пачальника въ моментъ высадки, ос бенно если она производится съ боемъ.

Срокъ подчиненія сухопутьюю отряда начальнику десантной операціи зависить отъ характера послъдней. Если транспорты и эскадра послѣ высадки уходять обрати въ отечественныя воды, то съ высадкой отряда на береть и уходомъ кораблей и транспортовь естественно рушится связи между имма и не требуется объединенія ихъ общимъ начальствомъ. Если же возможна обративя посадка войскъ на суда. гъ виду чего транспорты и эскадра остаются у непріятельскихъ береговъ, объединеніе сухопутныхъ и морскихъ силь должно продолжаться или до конца экспедиціи (операціи) или до ухода транспортовъ и эскадры.

Срокъ подчиненія сухопутныхъ и морскихъ силь од ному начальнику и дальнійцая обязанность послідняго должны быть ясно и точно опреділены общимь главнокс-мандующимъ.

Во время нахожденія войскъ вь плаваній старшій изь присутствующихъ на транспорть сухопутныхъ начальниковъ является начальникомъ эщелона. Вов сухопутные чины, находясь на транспортъ подчинены: если транспортъ военный—командиру его, если же транспортъ коммерческій, то назналенному морскимъ начальствомъ завідывающему транспортомъ морскому офицеру.

5. Посадка войскъ на суда.

Въ большинствъ случаевъ посадка войскъ на суда будстъ производиться въ гаваняхъ съ пристаней. Такая посадка особыхъ препятствій не представитъ. Посадка же па суда, стоящіе не у пристаней, значительно болъе сложна и затруднительна.

Посадка на суда производится согласно особой диспозиціи начальника отряда. Въ ді спозиців делжно быть указано: 1) распредьление войскь и обозовь по судамъ: 2) ст какихъ пристаней совершать посадку и къ какому времени прибыть къ місту ея: 3) пути слідовання къ пристанямь: 4) къ какому времени и куда должны прибыть назначенные отъ частей лица съ липейными для полученія указаній по посадкь: 5) береговой коменданть, наблюдающій за общей посадкой, морсые или сухопутиме офицеры, наблюдающій за общей посадкой на каждой пристани (коменданты) и на каждомъ судить; 6) время сиятія съ якоря и условный знакъ для этого; 7) порядокъ слідованія судовъ: 5) мъсто начальника отряда. Кромъ этого въ диспозиціи изтанає съ все, что по обстоятельствамъ будетъ нужно.

Разстановка транспортовъ вдоль грузовой линіи набережныхъ и пристаней дълается наканунъ дня посадки, когда кончены всъ работы по оборудованію транспортовъ л снабженію ихъ всъмъ необходимимъ. За опредъленный въ диспозиціи промежутокъ времени войска должны выслать вь распоряженіе берегового коменданта къ назначеннымъ пунктамъ по одьому офицеру отъ каждато баталіона, эскадрона и батарен, по ивсколько нижнихъ чиновъ отъ этихъ же частей и всъхъ липейныхъ. Ллца эти получаютъ указанія о порядкъ посадки, мъстъ построенія войскъ, распредъченіи рабочихъ и т. д. и встръчаютъ свои части.

Повозки, орудія, лошади и грузы разміщаются по поддемнымъ кранамъ, причемъ предназначенное къ по грузкі въ ближлішую очередь ставится ближе къ транспорту; къ каждому крану назначается офицеръ для наблюденія и руководства погрузкой.

Прежде всего грузятся тяжести, обозъ и орудія, затымы лошада и послідними люди; слідуеть грузить такъ, чтобы при высадкі го, что должно быть выгружено раньше, имішось ближе подъ рукой.

Лонади грузятся на транопорть или ст пристани по ильгимъ сходнямь на верхнюю налубу а оттуда по сходнямъ-же въ трюмь, или же поднимаются судовыми стрълами или кранами съ пристани въ спеціальных в дерезянныхъ стойлахъ (ящикъ, въ которомъ помъщается одна лонадей очевидно простъ, при другихъ же придется преодолъть нъкоторыя затрудненія.

Передъ посадкой людей все пространство судна, предназначенное для ихъ помъщеній, разбивается начальникомъ части, слъдующей на транспорть, совмъстно съждинтаномъ его, на ретные и др. участки, которые обозначаются динейными в другими людьми и отмътками мъломъ, веревками и т. и. Люди должны итти на гранспорть по сходнямъ въ устанъвленномъ порядкъ; натранспорть они выстраиваются въ указанныхъ мъстахъ и ожидаютъ дальнъйшихъ приказаній.

Посадка и погрузка на суда, не стоящіе у пристаней и набережныхъ, гребуетъ предварительной погрузки на

баржи, 'арказы, ш попки и т. д. Посадка эта требуетъ еще больше предварительныхъ расчетовъ и распоряженій.

Указать время, необходимое для погрузки и посадки, весьма затруднительно, такь какъ скорость посадки за ьненгь этъ многихъ причинъ; одно изъ главишхъ условін сыслоты погрузки—грузять ли съ пристаней или явть; вь лервомь случать отъ величины ихъ, удебства и т. п

Быстрота погрузки и посадки во многомъ будеть загасить отъ порядка при ея производствъ, а также отъ точности и опредъленности предварительныхъ расчетовъ и огданныхъ распоряженій.

6. Плаваніе.

Какъ выще сказано, перевозка десанта совершается ими лашь на транспортахъ или на коммерческихъ паро слахъ. Боевые же корабли толжны лишь сопровождать десантную флотилію, такъ какъ даже при господствъ на моръ стороны, предпринимающей десантъ, отъ слабъйшаго флота другой стороны можно все же ждать нъкоторыхъ длютвій, въ особенности ночишхъ (напримъръ атакъ миноносцами); кромъ того бесьые корабли могутъ содъйствовать высадкъ десанта.

Что же касается участия въ защить десантной фло тили самихъ сухопутныхъ войскъ, то теперь, когда абордажъ больше не практикуется, участіе эго совершенно бездъльно; расходъ патроновъ совершенно не можетъ быть оправданъ тъми инчтожными потерями, которыя могутъ быть наиесены личному составу корабля, напавшаго на десантный огрядъ и приблизившагося на дальлость ружейныго выстръ на такъ лакъ почть весь личный составъ будетъ укрытъ отъ нуль

Относительно порядка на транспортахъ во время изъвъния должно быть предварительно разработана Пн струкция, соглашениемъ морского и сухопутнаго начальства.

Пнетрукція должна предусмотрѣть всѣ вопросы, касающіеся плавація какъ то: 1) взадмоотношенія сухопутныхъ и морскихъ чиновъ, 2) порядокъ продовольствія офицеровъ, нижнихъ чиновъ и лошадей, 3) водопой, 4) внутренняя служба на транспортъ, 5) соблюденіе порядка и морскихъ править. 6) пользованіе забольвщихъ. 7) мъры противъ

пожара, 8) запятія пработы во время плаванія, 9) освіженіе воздуха въ поміщеніяхь, 10) расписаніе по тревогамь. 11) міры на случай бури пли катастрофы въ морів и т. п. Инструкція должна быть изучела ьойсками до посадки. Относигельно же ціли десантной операціи, пункта в по рядка высадки, характера дійствій при высадків и по совер шеній ея и т. п. отдается особая диспозиція, которая должна стать извістна войскамь уже въ плаваніи.

По этой диспозиціи на каждомъ транспортв отдается приказаціе о порядкв высадки и двлается расписаціе людей по транамъ и штормъ-гранамъ, орудій, лошадей, новозокъ и груза по стрвламъ и кранамъ, а также назначаются люди для работъ по выгрузкв и отдаются другія необходимыя распоряженія.

7. О десанть по Морскому Уставу.

(Глава четырнадцатая Морского Устава).

- 1. Сухопутныя войска, назначенныя для перевоза на эскадръ, распредълются на корабли 1) оной по взаимному соглащению флагмана и начальника сихъ войскъ. Со пспопками, назначенными для принятія войскъ, отправляются съ каждаго корабля одинъ изъ вахтенныхъ начальниковъ и нѣсколько офицеровъ, по усмотрѣнію командировъ; а со всей эскадры, для общаго надзора, назначается одинъ пгабъ офицеръ. Самая погрузка и перевозка войскъ производится по предварительно сдъланному расчету, подъ наблюденіемъ и отвѣтственностью флотскихъ офицеровъ. Высадка десанта съ флота производится по тѣмъ же пра впламъ.
- 2. Генералы и офицеры десантныхъ войскъ размъщаются на кораблъ, по распоряжению командира, сообразно ихъ чинамъ. Вижніе чины помъщаются по усмотрънію командира. Командиръ особенно заботится о чистоть воздуха въ помъщеніи, отведенномъ для десантныхъ войскъ, и о томъ, чтобы для больныхъ изъ десанта, въ случаъ недостатка мъста въ корабельномъ лазаретъ, бы то отведено удобное по возможности помъщеніе.

¹⁾ Какъ выше было сказано, перевозка десанта на боевыхъ ко раздяхъ теперь почти не практикуется.

- 3. Вмість сь отводомъ поміщення для чиновъ десантныхъ войскъ, командиръ назначаетъ мість для ихъ оружія, ящиковъ и вообще ихъ вещей, заботясь въ особенности, чтобы зарядные ящики были поставлены въ містьхъ безонасныхъ и чтобы были надежно укръплены. При погрузків и выгрузків сихъ предметовъ принимаются возможныя мігры для предохраненія ихъ отъ подмочки и поврежденія.
- 4. Всв чины десантныхъ войскъ вполнъ подчиняются морскимъ постановленіямъ и установленному на корабль порядку, отнюдь не вмѣшиваясь ни въ какія распоряженія по управленію кораблемъ. Въ случав нарушенія къмълибо наъ десанта предписанныхъ правилъ, командиръ обращается къ старшему изъ находящихся на корабль сухопутныхъ чиновъ съ требованіемъ взыскать съ виновнаго по морскимъ законамъ. Подобное требованіе должно быть исполнено немедленно и безпрекословно. Въ важныхъ случаяхъ командиръ, сверхъ того, доносить объ этомъ флагману.
- 5. Для сбереженія здоровья и для занятія нижнихъ чиновъ десанта они расписываются, по усмотрѣнію командира корабля, на вахты и принимаютъ участіє, по мъръ возможности, въ корабельныхъ работахъ, а для падзора за ними чередуются между собою сухопутные оберъ-офицеры.
- 6. При тревогъ чины десантныхъ войскъ расписыва ются, по усмотрънію командира, для замъщенія выбывшихъ, къ орудіямъ, по абордажнымъ партіямъ, къ переноскъ раненыхъ и т. д., причемъ имъ объясияется, что каждому изъ нихъ должно дълать.
- 7 Во все время пребыванія своего на кораблів, офицеры и нижніе чины, къ составу десанта принадлежащіе, довольствуются: офицеры столомъ въ соотвітственной ихъ званію кають - компаніи, за счетт причитающихся имъ поположенію пассажирскихъ денегъ, а нижніе чины морскою провизіею.
- 8. Лошади десанта, за неимъніемъ особенно устроенвыхъ для нихъ транспортовъ, могутъ помъщаться, въ случав пужды, въ маломъ числъ, въ особенныхъ стойлахъ, если таковыя имъются, въ мъстахъ, указанныхъ командиромъ.
- 9. При погрузкъ дошадей на шлюпии и выгрузкъ съ оныхъ, принимаются особыя предосторожности, какъ-то;

дъльетел веголка л. г. п. Для сихъ лонадей долж. в старотьел им лъ возможность прессованное сънс.

то. Командиры, получных точных свъдълля о часлычиневы деса ста, принятыхъ из кораблы, допосить о темы вы своихъ рапортахъ своему начальству.

8 Выборъ мъста высадки и рекогносцировка его.

Высадлу мелательно производить из гаваняхъ. Телько или невозможлости того, следуетъ поль эгаться сухтами, защищенными отъ вътра, и въ крайности ръщалься на выса, ку на стърытомъ берегу, такъ какъ возможность таковой будетъ заходиться въ полней зависимости отъ состояния погоды

При высадкъ въ гаваних подо стремиться, чтобы вси выгрузка, въ особенности же выгрузка лошадей, орудий и пъизски, происходита бы лепосредственно на пристани или вибережной безъ перегрузки на шлюнки или паромы. Весьма выгодно производить высадку въ устьяхъръкъ.

Если высадка должна производиться виб гаваней то мбего высадки должно удовлетворять слядующимъ условіямъ въ смысль безопасности высадки и удобства смі і полоса берега должна давать возможность произвести однозремень высадку съ большого числа су товъ і), 2) берегъ долженъ быть открытый и но возможности выдающлюя, чтобы его можно было обстрълять съ флота перекрестнымь огнемъ, 3) глубина воды у берега должна позволять флоту подходить возможно ближе къ берегу, а шлюпкамь къ самому берегу; отсутствіе подводныхъ камней и отмелей; 4) берегъ долженъ быть не крутой и удобовоско цимый; 5) вблизл должна быть пръсная вода, мастность должна быть здоровой и т. и. Особенно выгодной въ смыслъ безопасности отъ непріятеля явилется высадка не узкомъ полуостров в доступъ на который

¹⁾ Для эдновременной высадии корпуса требуется полоса осрега въ 15—26 верето «Чеоръ. Стратегля, ч. Ц. : такъ какъ талую по г су надти труди», то по облышен части высадку придется производить поспедовательно, въ нъсколько рейсовъ.

войскамь прогивника преграждается высадкой авангардовъ части полуострева, примынающей къ берегу, и с зданиемъ тамъ оборонительной линіи.

Что же касается нахожденія на берегу опорных і пунктовь, то ихъ присутствіе иногда весьма выгодно, листра же наобороть ьесьма затруднить высадку; ьли дни они, когда въ мьсть высадки противника нѣлъ и занлю опорные пункты удаєтся раньше десанту; если же на мъ еть высадки есль противликь, то присутствіе опорныхъ пунктовъ можеть ему весьма способствовать помѣшать высадки, или вь значительной степени затруднить ся произ водство, имъя въ пункть высадки незначительный отрядъ. Высаживающему выгодно присутствіе у пункта высадки острововъ или полуострововъ, для созданія тамъ базы.

Къ рекогносцировкъ пункта зысадки должны привлкаться морскіе и сухопутные чины, въ томъ числт и спеціалисты: минеры, инженеры и т. п. Лица, назначенныя для рекстносцировки, отправляются въ пункту высадти на быстроходномъ крейсеръ, причемъ для отвлеченія вниманія противника необходимо производить и демонстративныя рекогносцировки.

Рекогн сцировка должна главнымъ образомъ выяснить: 1) характеръ пункта высадки и морского дна у этого пункта, 2) минировано ли прилегающее къ берегу море и 3) находятся ли у предположеннаго для высадки пункта вейска неприятеля и если находятся, го въ какомъ количествъ и какъ расположены Развъдчикамъ придется въроятно высадиться для рекогносцировки на берегъ.

Очень важная для предпригимающей десситную сперацію стороны данная с расположеній непріятельских войскь въ ближайшемь ил пунклу высадки разокь можеть быть развъдана почти поключительно помощію тайной развідьи.

9. Высадка.

В просъ о времени, лотребномы для зысади, явлыется вельма гадательнымы. Быстрота высадки завысить оты многихь причинт, какъ то 10 производится ди висадка вызавин или на берегу. 2) производится ди она ст перосах,

кой на мелкія суда или безъ таковой. 3) отъ кочичества и качества мелічіхъ судовъ (шлюпокъ), 4) производится ли высадка съ боемъ или безъ него и т. д. 1).

Высадка въ гаваняхъ непосредственно на пристаняхъ или набережныхъ будетъ производиться почти по тъмъ же правиламъ, что и посадка, только ъъ обратномъ порядкъ.

Что же касается высадки вив гаваней, то она производится различно въ зависимости отъ того, занять зи берегь противникомъ или иътъ.

А. Высадка на берегу, незанятомы противилкомъ.

Ес., и противника у прикта высадки изтъ, го заблаговременно къ пункту высадки отправляются крейсера для разстановки буйковъ (обозначение мфстъ транспортовъ) и для высадки на берегъ линейныхъ. Послъ установки транспортной эскадры на якорь, согласно отданной заранве морской диспранцін, на воду спускаются всв шлюнки и направлаются къ транспортамъ, на которыхъ слъдуетъ авангардъ. Въвиду важнаго значения произвести высадку одновременно возможно большимъ числомъ войскъ, однимъ изъ важивйшихъ является вопросъ о снабженін транспортсвъ достаточнымы количествомъ шлюпокъ больной вмъстимести. Авангардъ высаживается первымъ; люди спускаются на шлопки согласно составленному въ плавани расписанію по транамъ или по интормъ гранамъ (веревочныя лістпицы); во второмъ случав высадга ускорится; лошади, орудія и повезки спускаются при помощи стріять и крановъ. При выгрузкъ матеріальной части сперва выгружаются предметы наиболже необходимые войскамы для боя: патроны, снаряды, шанцевый инструменть, дазаретныя динейка и т.д.

Руководить движениемъ пілюпокъ кт берегу должно морское начальство.

По высадыв на серегь реты согираются у линейных в значковъ.

[.] Элуме считаетъ потребнымъ на высадку корпуса 44 часа, Лееръ — 24 часа, Дегун – 6 — 6^{+}_{2} часовъ.

Посять высадки авангарда ислопки направляются гъ транспортамь съ главными силами и перевозять ихи въ порядкъ, указанномъ въ диспозици. Раньше всъхъ высаживается підота, а истомъ уже артиллерія и колица. Перегрузка пощадей требуетъ наиболіъе времени; для высадки ихъ на беретъ необходимо устройство мостковъ.

Если навъстно, что у измъченнаго для вистдки пункта непріятела ивтъ, но онъ можетъ подтянуть туда значительныя силы -необходимо отправлять суда къ чъсту высадки ночью безъ отней и дъзать всъ приготовнения къ темнотъ, чтобы съ разсвътомъ начать предпріятие

По высадкъ на берегъ необходимо прежде всего укръпиться на немъ, т.-е. создать такъ называемый албар кантомный плектъ, котораго главное назначение обезпечить успъхъ обратной посадки, а также служить первымъ бази сомъ для связи съ отечествомъ. Послъдний вопрось играетъ гр мадпъйшее значение, такъ какъ высаднешиясь на неприятельский берегъ войска, лишенныя съязи съ отечественными базами, могутъ быть обречены на полную гибель 1).

Б. Высадка на берегу, занятом в протизнику мъ.

Если извъстно, что прининить сосредоточиль у из маченнато пункта высадки весьма значительныя силы, ночти равныя силь десантнаго огряда, то сть высадки гъ стомъ пунктъ придется отказаться. Пистда можно будетъ, приковавъ противника къ данному пункту приготовлениемъ къ высадкъ, нечью перейти главными силами вт другой пунктъ.

Если же извъстно, что у намъченнаго пу кта высодкл хотя и имъются войска противника, но не въ очень бойшомъ количествъ, то на высадку ръщиться можно.

Ньой исходъ Цуссимскаго боя 1905 г. ставиль бы Японскія армін въ критическое подоженіе,

[&]quot;) Поучительна въ этомъ отношения экспедиція Вонапарта въ Егале, в въ 17 8 г. посат Аї дърскат ерале и, в те давлат, и с- п детв, на мера се руки автичали франція дом, в тега при шлось е салить вуже легель знаслінить мися апреліденти від лій сками въйсками.

Lepson задачей является (жерълналие леприледьскихъ вейскъ, занавшихъ јејегъ, съ военныхъ кераблен, сопреволдающихъ транспортъ; военные суда для этого располагаются на јазигахъ ликін транспортовъ, построизшихся для высадки въ морѣ по диспозиціи.

Перьою высышваются всегда ибхола сь пудемении. Высадка первыхъ войскъ (аваггарда) на береги должил быть произведена возможно большимъ числымъ войскъ (пт хотою) одновременно.

Поть прикрытіемь сильней каненады десенть подготовляется къ высадкъ, причемъ мелкимъ судамъ, на коле рия пересаживаются войска съ транспортовъ, рекомендуется держаться на противоположной сторенв сть берега. Кегда већ шилими готовы, десантъ направляется къ назначенному сборисму пункту. При слъдованін щ попокт къ берегу, непріятельское расположеніе и особенно пункть, намъчелный для высадын, усиленно обстріливается судовой артилчеріей; когда иплопки находятся близко ота берега можетъ сыть также открыть отонь изъ мелкихъ десантныхъ орудій и изъ пудеметевъ, находицихся на катерахъ и на других. мелкихъ судахъ; открывать же ружейный огонь со шиьпсы в не рекомендуется, такъ какъ онь мало дъйствителенъ Когда пільнки коснутся дна, люди выскакивають наъ иплонска въ воду, выбъгають на берегъ, разсыпаются въ цѣш и открывають огонь: или же собираются у своихъ линейныхъ и дъиствуютт сообразно обстоятели стьамь. Во время произведства первой высадки артиллеры и пулеметы съ мелкихъ судовъ поддерживаютъ высадку сильнымъ огнемъ, пока стрълки не запроотъ обстръльваемаго предмета, боевые же суда переносить свой артиллы рійскій огонь ст берегсьой лини на опериме пункты і, тъ предметы, за которыми могуть скрываться резервы оборняющагося.

Наиболье трудна обязанность перьыхъ высаживаю щихъ койскъ; для уснъха первой высадки необходимо высаду производить однокременно на длинией полосъ побережья, соединял гласную высаду съ высадками на флагахъ ся: эти в йска, номимо стълечения части протиднико отъ пун та главной высадки, будутъ имъть еще задачей дъбстве кал въ охвать и въ обходъ противнику, находя

щемуся прэтивь пункла главной высадки: такимъ образомъ фронгальная атака однихъ висаживающихъ войскъ соединется съ фланговой другихъ.

Какъ уже было выше сказано, очень выгодна высадка на дличномъ полуостровъ. Если онъ заиятъ претивникомъ надо, высадкой первыхъ войскъ, угрожать его сообщениямъ и дъйс вовать въ тыль; если онъ претивникомъ еще не заиять, надо стремяться къ захвату перешейка и къ създание тамъ оборонительной линіи для обезпеченія долинѣйный высадки.

Если пъхотъ десанта удастся захватить береть и оттъснить противенка, то сейчасъ же приступають къ выгрузкъ артиллеріи и кавалеріи, а затъмъ и обозовъ, укръпляя въ тоже время позицію.

Первые бои высадившигося отряда должны происходить при д'ятельной поддержив судовой артиглеріи флога.

10. Мъстонахожденія транспортовъ послъ высадки.

Вопресъ этотъ ръшается различно въ зависимости от в характера десантной операціи.

Весьма часто десантныя суда послу высадки войск на берегъ возвращаются обратно въ отечествелныя воды за слудующими эшелонами войскъ 1).

Но иногда, когда судьба высаднынагося отряда с м нительна, суда не могутъ тотчасъ послѣ высадни уйти, а должны держаться у Серега. Въ этомъ случаѣ необхоцичо сосредоточиться въ какой либо сухтѣ непріятельскаго берега или у близъ лежащихъ острововъ.

Наиболье желательнымъ является расположение десантной флотили у базисьаго и амбаркаціоннаго пункта, прикрытаго укръпленіями.

Во всякомъ случат при возможи сти брагиой посади: необходима надлежащая слязь отрида съ транспертами. стакже пъдежное обезпечение ихъ какъ съ сущи (часты отряда и укръщениями), гакъ и съ моря облевод эскалрейо

⁾ Какъ было напримъръ въ Русско-Японскую войну 1904 — 5 гг.

11. Обратная посадка на суда (амбаркація).

Обратная посадка на суда войскъ, высадившихся на непріятельскомъ берегу, можеть имѣть разный характеръ. Она можеть производиться послъ цѣлаго ряда сперацій ъъ непр.ятельской странѣ удачныхъ или неудачныхъ) или же можеть явиться слѣдствіемъ неудачнаго боя послъ высадки: можетъ быть добровольной или вынужденной; производится внѣ опасности отъ непріятеля или подъ его натискомъ: въ разонъ амбаркаціоннаго пункта или внѣ его и т. д.

Наиболбе важнымъ во всъхъ с гучаяхъ является очевидно вопросъ о мъстонахожденти транспортной флотиліи и боевого флота,

При обратной посадкъ большую остроту пробрѣтаетъ вопросъ командованія и единоначалія. Лишь въ экспедиціяхъ десантний отрядъ сохраняетъ по большей части прежимго начальника и не теряетъ связи съ флотомъ. Въ большинствъ же случаевъ высадившійся на непріятельскоми обрету отрядъ ст мумента высадки дѣлается самостоятельными или входить въ составъ армін. Транспорты и военные корабли, сопровождавшіе ихъ, часто возвращаются обратно въ стечественным гавани за другими войсками. Поэтому мѣры по организаціи обратной посадки в по организаціи единонача ня при ем производствъ должны гребовать вмѣшагельства Главновомандующаго.

Обративя посадка внъ опасности отъ противника вы полияется почти такъ же, какъ и посадка въ отечественномъ порту.

П садка же подъ натискомъ противника должна быть признана за одну изъ труди Бйшихъ военныхъ операцій.

Он. облеголется при производства ея въ раконъ об рудованнаго амбаркаціоннаго пункта.

Носадка до акна производиться сстласно тщагельно разрабстаниой дисповицій, вы которой пербходимо предусмотрать какь асв вопросы по производству самой посадки, такъ и по прикрытью са аррісргарднымъ боемь.

Флогь обязань оказывать при образной послдкѣ имреже седъйствіе сьоимъ арт...перийскимъ огнемъ. Артиллерія большихъ судовъ должиа держать подъ своимъ огнемъ насъдающія войска противника и всю беј еговую полосу, примыкающую къ пункту обратной посадки, и гдв уже нѣтъ своихъ войскъ.

Посадка на суда производится въ обратномъ порядкъ, чъмь высадка: сначала грузится тяжести, затъмъ свободная артиллерія, загъмъ кавалерія и подъ канецъ ибхота съ частью артиллеріи.

Напбливе трудной явится посадка на суда послъдних войскъ, оставшихся на берегу и тьенимыхъ противникомь. Отступленіе ихъ начинается съ артиллеріи: по слъдними уходять десантныя судовыя морскія команды. если таковыя высажены были на берегу для прикрытія посадки сухопутныхъ войскь на суда. Паровые катера, во оруженные артиллеріей, становятся съ наружной стороны фланговъ Соевого расположения пос. Б дикъ отступающихъ войскъ и огнемъ своей артилеріи помогають имъ отсту лать къ гребнымъ судамт. Последнія находящися на бе регу войска отступають, отбиьая атаки, къ щ попкамъ и когда приблизатся къ посаъднимъ, то крайніе въ линіи катера и другія малыя суда открывають учащенный огонь нав своихь орудій и пулеметовъ. Войска бросаются къ шлюпкамъ. которыя подъ прикрытіемъ огня съ большихт и малихь судовъ отваливають оть берега.

12. Противодъйствіе высадкъ (оборона береговъ).

Оборона береговъ почти всець ю ввы яется сухолут нымъ войскамъ; поэтому здъсь повторимъ чисто коистективно обязанности войскъ въ этомъ случав 1).

Обороняющійся должень: 1) установить возможно ліцалельнье наблюденіе за моремь; 2) самые важные пункты беретовой лодосы занять небольноми отрадами; 3) г навную массу держать въ резерьь группами на важнѣйших і узлахъ на блажайшей і ъ берегу и парадлельной ему жельзной дорогь; 4) резервы направлять липл имъя то иныя и провъренныя свъдънія о высадкъ.

⁴) Вопросъ этоть подробно разбирается въ курсахъ прикладной тактики сухопутныхъ войскъ.

Что же касается содбиствія со стороны ф юта, то это содбиствіе до ижно выразится въ приміненій къ наблюденія (паптиямъ за моремъ морской службы связи и наблюденія (папти, наблюдательныхъ кордоновь пограничной и земской стражи). Содбиствіе же самого флота (кораблей) можно ядать небольшого, такъ какъ на перевозку десаита кротивникъ різниться лишь господствуя въ морі; во все же оттісненный слабійшій флоть можеть оказать итк сторую помощь, напримірть ночной атакой транспортовь миноносцами и вообще ночными предпріятіями.

Глава Х.

Справочныя свѣдѣнія, необходимыя для посѣщающихъ русскіе военные корабли.

(Выдержки изъ Морского Устава).

1. Вев чигы илица, находящиеся на кораблыт, обязаны, слъдовать учрежденному на немъ законному порядку и ликому не мъщать въ отправленіи до іжности (ст. 1 Морского Устава).

Посѣтители и пассажиры.

- 2. Посътители допускаются на корабль только въ назначенные командиромъ дни и часы (ст. 1181).
- 3. Никому изъ постороннихъ лицъ не дозволяется осматривать корабль безъ разръшенія старшаго офицера и не иначе, какъ въ сопровожденіи судовыхъ офицеровъ или нижнихъ чиновъ, смотря по общественному положенію посътителя (ст. 1134).
- 4. Брать деньги съ посътителей нижнимъ чинамъ безусловно воспрещается (ст. 774).
- 5. Пассажиры принимаются на корабли, состояще вы составъ эскадры, не икаче, какъ съ разръщенія флагмана, а на отдъльно плавающіе корабли съ разръщены морского начальства, также портового начальства въ России и рус скихъ посольствъ за границей. Въ особенно важиыхъ случаяхъ дозволяется командиру принимать нассажировъ подъличной отвътственностью (ст. 1126).

Въ настоящей статъъ и ниже подъ словомъ корабль подразумъвается всякое судно, носящее военный флагъ.

Прибытіе на корабль.

6. Генералы, штабъюфицеры, а изъ оберъюфицеровъ имъюще Георгіевскій кресть пристають къ кораблю и съдзжають съ опаго съ правой стороны, а всф другія лица съ лъвой.

Гражданские чины пользуются въ этомъ отношени. правомъ наравић съ военными соотвътствующаго чина (ст. 1105).

7. При входів на корабль, каждое лицо, безь раздичія чиновь, обязано отдавать честь шканцамь, приподнимая головной уборь (ст. 983).

Примъчение. Согласно обычаю по трану надо подниматься снимая пальто, если вахтенный начальникъ безъ онаго.

- 8. Лицамъ военно-сухопутнаго въдомства (за исключеніемъ: лицъ, имъющихъ подъ своимъ начальствомь морскія силы, Генералъ-Фельдмаршаловъ, Главнокомандующихъ, Военнаго Министра и мъстнаго Генераль-Губернатора) 1) почести ограничиваются приемомъ на кораблъ (ст. 1235).
- 9. Пріємъ на кораблѣ для военныхъ чиповъ морского въдомства 2) выражается въ слѣдующемъ; при посѣщенін корабля лицами генеральскихъ чиновъ, офицеры и свободная команда становятся во фронтъ. Флагманъ лично встрѣчаетъ и провожаетъ всѣхъ старшихъ и равныхъ ему чиномъ; командиръ корабля встрѣчаетъ у трана и провожаетъ всѣхъ старшихъ и равныхъ ему чиномъ; прочихъ штабъ-офицеровъ, встрѣчаетъ и провожаетъ старшій офицеръ, а всѣхъ остальшихъ вахтенный начальникъ. Отъ спуска до подъема флага, офицеры и команда отъ вызова во фронтъ освобождаются. По прибыти и съѣздѣ съ корабля какъ адмиралискихъ, тъкъ и другихъ чиновъ въ штатскомъ илатъѣ, почести ограничиваются вызовомъ фалренныхъ (см. 1231).
- 10. Для встръчи пріъзкающихъ на корабль лицт офицерскихъ чиновъ или пользующихся офицерскими правами

¹⁾ Этимъ лицамъ полагаются особыя почести.

⁻⁾ Вы чемы выражается приемы на кораблы и исы военно-сухопутнаго выдомства вы Морскомы Уставы не опредылено

и для провожанія съ него отъйзжающихъ какъ во время стоянки на якорѣ, такъ и въ ходу, назначаются фалрепные (ст. 1259).

- 11. Къ навъснымъ гранамъ назначается какъ на якоръ, такъ и въ ходу, всегда только два фалренныхъ, которые становятся по объ стороны входа (ст. 1262).
- 12. Къ параднымъ трапамъ фалренные ставятся: по два человъка на налубъ у входа и по два на каждой укрыпленной за боргомъ площадкъ трапа (ст. 1263).
- 13. Полное число фалрепныхъ становится тъмъ лицамъ, когорымъ караулы отдаютъ честь. Остальнымъ лицамъ ставятъ только двухъ верхнихъ фалренныхъ (ст. 1264).
- 14. Въ ночное время фалрепные становятся на трапъ, какъ сказано въ предыдущихъ статъяхъ, съ нарочно устроенными для этого фонарями. Независимо отъ этого, однатизь фалрепныхъ высылается съ фонаремъ на трапъ, заблаговременно, для встрѣчи всякой пристающей къ борту шлюпки, хотя бы въ ней и не было офицера, равно и для провожанія отваливающихъ шлюпокъ (ст. 1265).

Права и обязанности пассажировъ.

- 15. Всѣ находящиеся на кораблѣ пассажиры, безъ различія чина и званія, подчиняются морскимъ постано в теніямъ и установленному на кораблѣ порядку и не имъютъ права вмѣшиваться ни въ какія распоряженія по управ тенік кораблемъ (ст. 1129).
- 16. О каждомъ пассажиръ должно быть записано въ вахтенномъ журналъ, когда и гдъ опъ принятъ на корабль, а равно и время и мъсто его съъзда съ опаго (ст. 1128).
- 17. Пассажиры разм'ящаются на кораблю по назначению командира, который, сообразно званию ихъ, приказываеть отвести имъ помъщение въ каютахъ (по одному или по въсколько въ каждой), а въ крайнемъ случат въ завтиванныхъ мъстахъ. При распредътении каютъ соб подается по рядокъ чиновт, причемъ командиръ долженъ старсться не стъснять своихъ офицеровъ. Въ особенныхъ случаяхъ, онгливетъ право уступать свою собственную каюту (1130 и 1111).
- 18. На корабляхъ воспрещаются всѣ игры на деньги и въ карты (ст. 16).

- 19. На шваниахъ соблюдается долживая тишина и бла, очиле и запрещается курить и садиться ,ст. 937)
- 20. Почетнал сторода вланецъ на якоръ, или когда дорабль идетъ на фордевин, ъ и подъ нарами, есть правая, и во всъхъ другихъ случаяхъ лавътрениая (ст. 934).
- 21. Почетная сторона шканецт предостав інется старшему вы присутствіе младілих вилицамы, приглашеннымы на оную старшимы. При входів комаї дира на шканцы, всів находящі еся на оныхы, кромів старшаго офицера и вахтеннаго начальника, переходять на ит вую или подвітренную сторону Выприсутствій флагмана, на почетной сторої в шканець оставтся долько к мандиры и вахтенный начальникы (ст. 935)
- 22. Во время подъема и спуска флага, когд с музыка пграеть гилив и "Коль славень нашь Госпось въ Стонъ", а также во время чтенія на піканцахъ морскихъ законовъ и постановленій всъ обязаны быть съ непокрытою головою (ст. 317 и Ивстр. вах. нач. ст. 20).
- 23. Инжије чины корабля до іжны вставать для отданіл и чести лишь при проходѣ днемъ по батареямъ и жилымъ помѣщеніямъ адмирала или командира корабля (ст. 772).

Каютъ-компанія.

- 24. Каютъ компанія есть мѣсто соединенія офицеровъ въ свободное оть служебныхъ занятій время. Всѣ находящіеся въ оной обязаны соблюдать приличіе и порядокъ, достойный благороднаго общества офицеровъ (ст. 1113).
- 25. Первенствующимъ лицомъ въ каютъ-компани является старини офицеръ или исполняющий его должность, а гдь такового не полагается старини изъ флогскихъ офицеровъ. Онъ паблюдаетъ за сохраненемъ въ оной порядка и приличия, не допускаетъ вовсе споровъ о религіи и сужденіи о начальствъ и обязанъ отвращать личныя пеудовольствія между офицерами или же оканчивать опия миролюбиво. Когда признаетъ нужнымъ, онъ имъетъ право дълать членамъ каютъ-компаніи замъчанія, а въ случаяхъ важнихъ доноситъ командиру. Въ небытность старшаго офицера въ каютъ-компаніи, права его и обязанности переходять на старшаго изъ присутствующихъ (ст. 1114).

- 26. Часы для стота въ каютъ-компании назначаются при началъ компания командиромъ, и старший офицеръ нмъетъ надзоръ за соблюдениемъ установлениаго распредъления времени (ст. 1122).
- 27. Время стола для офицеровь распредъляется слъдующимь образомъ:
- 1) Утренній чай или завтракъ начинается въ семь часовъ утра и можетъ продолжаться до восьми съ половиною часовъ утра.
- 2) Завтракъ или объдъ начинается въ одиниадцать часовъ утра и можетъ продолжаться до ноловикы второго пополудни.
- 3) Объдъ или ужинъ начинается въ шесть часовъ вечера и можетъ продолжаться до восьми съ половиною часовъ вечера (ст. 1128).

Примичаніе 1. Об'вдъ, завтракъ или ужинъ подаются не иначе, какъ съ разр'вшенія старшаго офицера.

Примъчание г. Въ субботу и наканунъ праздниковъ, если служатъ всенощную, объдъ или ужинъ подается послъ церковной службы.

Примочание 3. Кром'в часовъ, назначенныхъ для стола, въ каютъ-компаніи всякая сервировка воспрещается за исключеніемъ чая, который можетъ подаваться въ часы, свободные отъ занятій и ученій.

28. Въ каютъ-компаніи всѣ офицеры должны быть въ установленной формѣ одежды.

Ношеніе (уражекъ въ каютъ-компаніи воспрещается.

За границею, при събздѣ на берегъ въ штатскомъ платъъ, дозволяется быть въ ономъ только во время ожиданія отходящей на берегъ шлюпки. По возвращении съ берега штатское платье немедленно замѣняется форменною одеждою.

Игра на музыкальныхъ инструментахъ и пъніе какъ въ кають-компаніи, такъ и въ офицерскихъ каютахъ, раз ръшается только до десяти часовъ вечера за исключенісмъ времени, назначеннаго для ученій и общихъ занятій или посльобъденнаго отдиха, въ кануны праздниковъ посль всенощной, по праздничнымъ днямъ до окончанія молитвы.

Спать, какъ днемъ, такъ и ночью, и вообще лежатьвъ каютъ-компаніи воспрещается.

Офицеры не имѣютъ права требовать въ каютъ-компанію нижнихъ чиновъ для какихъ бы то ни было объясненій: вообще, въ каютъ-комианію могутъ входить только в астовые и инжніе чины, посылаемые съ вахты (ст. 1124).

Продовольствіе пассажировъ.

- 29. Пассажиры, смотря по ихъ званію, получають офицерскую или матросскую порцію, на точномъ основаніи существующихъ законоположеній о нассажирскихъ деньтахъ и о морской провизіи (ст. 1132).
- 30. Пассажирскія деньги во время плаваній производятся всёмъ чинамъ морского и другихъ вёдомствъ, которые поступають на суда въ качествѣ пассажировъ (ст. 55 кн. XIII св. Морск. Пост.).
- 31. Пассажирскія деньги установлены въ слѣдующихъ размѣрахъ въ день: генеральскимъ чинамъ—5 руб. (150 руб. въ мѣсяцъ), штабъ-о рицерамъ 2 руб. (60 руб. въ мѣсяцъ) и оберъ-сфицерскимъ 1 рубль (30 руб. въ мѣсяцъ) (Табель IV, прил. къ ст. 2 кн. ХПІ С. М. П.).
- 32. Пассажиры, не имъюще чина, по по своему образованию или общественному положению принадлежащие къ офицерскому обществу, получають пассажирския деньги, какъ оберъ-офицеры и ислызуются столомъ отъ каютъкомнании, которая и получаетъ за нихъ нассажирския деньги (ст. 60 той-же книги).
- 33. Пассажирскія деньги выдаются тому, отъ кого пассажиры пользовались столомъ, имѣть съ нассажирами какіе-либо расчеты за ихъ содержаніе воспрещается (ст. 66 той же книги).
- 34. Пассажиры имьють право на стодъ: генерады съ флагманами или командиромъ, штабъ-офицеры съ командиромъ: а оберъ-офицеры пользуются стедомъ отъ каютъ-компаніи (ст. 63 той же книги).

Съёздъ съ корабля на берегъ.

- Зо Плесажиры не им'воть права съзвжать съ корабля безъ в'вдома командира, который изь'вщается также камдый разь о возвращении ихъ на корабль (ст. 1133 Морск. Устава).
- 36. Для сообщения съ берегомъ имѣются очередныя шлюнки, которыя отваливають отъ борта и съ берега въ опредъленное расписаниемъ время. Послъдняя очередная исполка должна отвалить отъ пристани не но эже одиниадцати часов в вечера, кромъ случаевъ, когда командиръ признаетъ возможнымъ назначить другое время (ст. 1092).
- 87. Офицерамт, събзжающимъ на берегъ, слъдуеть садиться въ шлюпку (новременно, по предложению вахтеннаго начальника, начиная со старшаго, и занимать мъст по старшинству (ст. 1093).

Примъчине. Если на той же шлюнь отправляють и нижнихъ чиловъ, то они должны быть посажени въ шлюпку равъе офицеровъ.

- 38. На имнопкахъ, какъ подъ веслами, такъ и подъ парусами, инъто не долженъ сидъть развалившись (ст. 109°).
- 39. Погда на шлюлкъ находится нъсколько офицеровъ, то управлене опою лежитъ на отвътственности сторшаго; при этомъ сухопутные офицеры считаются младие всъхъ морскихъ и числящихся по адмиралтейству. Управлякщий шлюпкой не долженъ отвлекать ее отъ давнаго поручены (ст. 1084).

Примычные. Когда на шльнкъ находатся исключи тельно лица гражданскихъ чиновъ и званій, то ею управляеть старшина.

40. Для отданія чести, гогда сфицерь входать или выходить изъ иннопки, стари ина прикладываеть ругу къфуражкъ и командуеть "встать".

Примычаніе. Честь отдается старшему изь присут стаующихъ офицеровъ.

То же дѣлается на шлюпкахт, стоящихъ съ гребцами: у борть, на шкентеляхъ, на бакштовахъ и у пристаней, при проходъ или приставании адмирала, флагъ-капитана, командира и старинато офицера своего кораб и.. Для отданія почести всъмъ прочимъ лицамъ стариния встаетъ, прикладываетъ руку къ фуражкъ и командуеть: "смирно".

Дневальные на щлюнкахъ отдаютъ честь, вставая и прикладывая руку къ фуражкъ, всъмъ офицерамъ, проходящимъ мимо на судахъ и плюпкахт (ст. 1095).

- 41. Каждый офицеръ, при протадь на шлюпкъ мимо дугого офицера старшаго чиномь, обязанъ отдать честь, приложивъ руку къ головному убору, не вставая съ мъста (ст. 1094).
- 42. При встръчъ паровыхъ и гребныхъ шлюнокъ должны соблюдаться общія правила для предупрежденія столки звеній. Когда двъ или ньсколько шлюнокъ приближаются иъ пристани или къ борту корабля, шлюнка съ младшимъ офицеромь должна уступить дорогу тей, на когорой нахо дится старшій, Когда на шлюнкъ, стоящей по какому либо случаю у борта или у пристани, замътять приближающуюся въ той же пристани или къ гому же борту корабля шлюнку съ лиц мъ старшимъ, первая должна оттянуться заблаговременно, дабы не помъцать приставанію старшаго (ст. 1096).

Русскіе миноносцы 3) и подводныя лодки.

(Cocтавленс по приказамь из Морскаму выдомству и по спр. ки. В. Weyer, Taschenbuch der Kriegsflotten 1912).

 D. Weyer, lascaer	TOTAL	GO1 121	108011	Offert we	7 + 11	
	Г.Дъ	Промин подомен, де, тольахь	Ckop crs voga at valant	Число жиния «х.в. диаратовъ,	Hi nzi	vanie.
Миноносцы	Бал	тійск	аго	моря.		
Новикъ ²)	1911	1280	36	4		<u> </u>
1-я минная дивизія.					Tp.	
Дивизіонъ особаго назначенія. 1. Пограничникъ	1901				ли 12, постр.	PACHERO CE H HOLOGRAH
2. Сибирскій стрѣлокь 3. Охотникъ 4 Генер. Кондратенко	1909	625	25 26	3	ngewb a	ANALLY ANALY ANALLY ANALLY ANALLY ANA
1 дивизіонъ. 5. Эмиръ Бухарскій 6. Финнъ ₹. Москвитянинъ 8. Доброволецъ	1904=1505	580	25 26	3	H5 18 1 1900'.	ле ев крае олосами.
9. Всадникъ 10. Гайдамакъ 11. Амурецъ 12. Уссуріецъ	1905—1907	580	25	3	Hoerpooms sa	Arvatra linge Heimi tod
2 дивизіонь. 13. Туркменець Ставро- польскій 14. Украйна 15. Казанець 16. Страшный 17 Донской казакь 18. Забайкалець 19. Стерегущій 20. Войсковой	1904-1905	508	25 27	3	Построены въ Росси	Tpertpjonde ed cu-

¹⁾ Приложения 1 и 2 на разсмотръния въ Морскомъ Генеральномъ Цатабъ не были.

имьюще водоизмі дене боліе 335 г. называются эскад, ег ым і миновосцами, а менъе-миномосцами

в) "Новикъ", а также 18 эск. миномосцевъ 1-й минной дивизи (кромъ "Всадника, и Гамдамака) построень ВЫСОЧАЙ«"Е утвержие пымъ Особымъ Комитетомъ по усилению воемнаго флота на добровольныя пожертвования.

	Forth	Проекти водом зм. Бъ тоннахъ	Caopoera xoda beyshare Vacho	MARINES.	Примей	чапіе,
З дивизіонь. 21. Выносливый 22. Внимательный 23. Инженерь - механикь Дмитріевь 24. Инженерь - механикь Звіревь 25. Бдительный 26. Внушительный 27. Бурный 28. Боевой	1905	350	27,6 28,5	3	Taki i ash sarahbi "ubali" Detipothi bi leparhid ha sar ilivan bi deniirb	Toxapyones et merinami norveami.
29. Лейтенанть Бураковь 30. Исполнительный 31. Крѣпкій 32. Легкій 33. Ловкій 34. Летучій 35. Лихой 36. Мѣткій 37. Мощный	1905	335	20	์อ	Take nas. "Pringer.". Hostpielik to Opalie Be Paris a Tyroth.	Hermpex pyć me eb 3010Hbma robocamii.
2-я минная дивизія. Миноносцы особаго назначенія. 1. Громящій 2. Видный 5 дивизіонь.	1914 1905	 356	26	3		TA BI.
3. Сильный 4. Сторожевой 5. Стройный 6. Разящій 7. Расторопный 8. Дъльный 9. Достойный	1906	356 	26	2		HocTpocHia

	Fogs cmy ckn.	TOPPERM.	Скорэсть хедв въ уздахъ	MI THANG	Приз в звте.
6 дивизіонь. 11. Прыткій 12. Прочный 13. Подвижный 14. Послушный	1.61	294 244	27,5 23,4	2	ogera
15. Прожорливый 16. Ретивый 17. Ръзвый 18 Рьяный	1889 1801	225	27,) 27,5	2	II cale
7 дивизюнь. 19—2₹. №№ 214, 215, 216, 21₹, 218, 219, 220, 222, 223		. 2· 200	20 20	<u>2</u> . }	
Сводный резервный ди- визіонъ миноносцевъ.					-
Молодецкій Искусный Поражающій	19 to 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	335 224	9d 27.5	2 2	Locar Panera
10 номерныхъ минонос- цевъ	1 (S) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E) (E	190 200	20 25	2 3	
1 миноноска					

Подводныя лодки Балтійскаго моря.

Бригада подводныхъ лодокъ. 7 дивизіонь.				Скорја въ 1 падв. (г пакв. (нь годвод,
1. Макрель 2. Окунь 3. Пескарь	155	150	1	8	9
4. Стерлядь 5. Бълуга	1441	115	2	4,5	7
б. Минога	1908	123	·)	,	ļ

	Годв	Просит и. водоизм. и. поннахъ	Cropoeus voga ich ysanke.	Чиело усиныхъ янар.	Понив	чанг»,
2 дивизіонъ. 7. Акула 8. Қайманъ 9. Қрокодилъ 10. Аллигаторъ 11. Драгонъ	1909	870 ₄₅₀		2	Скор въ надв. плав.	ость въ подвод. нлав ?
Въ учебномъ отрядъ подводнаго плаванія.						
Сягъ Лочтовый	1905 1908	185 150		3 4	10 8	7
Строитея. А	_	500	-	- }	16	9
Черноморская минная	цы Ч 	ернаг	о мо	ря. 		
дивизія. 1. Лейтенанть Пущинь 2. Завидный 3. Завѣтный 4. Звонкій 5. Зоркій 6. Живой 7. Живучій 8. Жаркій 9. Жуткій	1908 1908	356	20	2	Hoctpochis Br Poccii.	
2 дивизіонь, 10. Лейтен. Шестаковь 11. Кап. лейт. Барановъ 12. Лейт. Зацаренный 13. Капитанъ Сакенъ	1906	615	25	3	Построси	

	Года	Прцевти водонзм въ тоинахъ	Croporth Augu Heysanana	Члелэ занным паратовь,	Примф	usnic,
3 дивизгонь. 14. Строгій 15. Свирѣпый 16. Смѣтливый 17. Стремительный	14-1		26,5	2	Haerpoona En Poech,	
Черноморскій резерв- ный дивизіонъ мино- носцевъ. №№ 252, 253, 256, 259, 260, 263, 270, 271, 272, 273.		97 170		2 3		
Строятся. 18. Безпокойный. 19. Быстрый, 20. Деракій. 21. Гитвиный, 22. Громкій. 23. Посившный, 24. Пронзительный, 25. Пылкій. 26. Счастливый		1110	85	, 5	Строя ся вь России,	
Подводныя	лолк	и Чев	NE A FO	Mobi	ឆ.	- 1
110 His officially			LITHER OF	ALLE AND TO 1	73.0	1
Дивизіонъ Черномор- ской минной дивизіи. 1. Лосось		12	-	2		рость вь подв план.
Дивизіонъ Черномор- ской минной дивизіи. 1. Лосось 2. Судакъ 3. Карпъ		n.	-	-	Ско еъ нодв. плав.	въ подв пали. 7
Дивизіонъ Черномор- ской минной дивизіи. 1. Лосось 2. Судакъ	0.04 1507 1507	12 2 m	-	2	Ско въ надв. плав. 9	въ подв пали. 7
Дивизіонъ Черномор- ской минной дивизіи. 1. Лосось 2. Судакъ 3. Карпъ 4. Карась Строятся. 5. Кашалотъ. 6. Моржъ. 7. Китъ. 8. Нарвалъ.	Salloan 1907 1907	12 2 m	-	2	Ско въ надв. плав. 9	въ подв паан. 7
Дивизіонъ Черноморской минной дивизіи. 1. Лосось 2. Судакъ 3. Карпъ 4. Карась Строятся. 5. Кашалотъ. 6. Моржъ. 7. Китъ. 8. Нарвалъ. 9. Нериа. 10. Тюленъ.	Salloan 1907 1907	12 2 m	-	2	Ско въ надв. плав. 9	въ подв паан. 7
Дивизіонъ Черномор- ской минной дивизіи. 1. Лосось 2. Судакъ 3. Карпъ 4. Карась Строятся. 5. Кашалотъ. 6. Моржъ. 7. Китъ. 8. Нарвалъ. 9. Нерна. 10. Тюленъ. Миноноси Сибирская минная	Salloan 1907 1907	12 2 m	-	2	Ско въ надв. плав. 9	въ подв паан. 7

	F An	POPKT + MANUSTER THE STATE THE STATE TO 1- OT	Chopoeri Xara ne yazana,	Anguisa ang aro ta	Пі пжі	риніе.
4. Бодрый 5. Бравый 6. Грозный	1.02- 1.01	356	26	2	Hoerr Posciii	
7. Бойкій 8 Лейтен. Сергѣевъ 9. Капит. Юрасовскій	1 0 1	350	27,6	5	Locup: Br. Pep- Manni,	
2 дивизіонъ. 10. Властный 11. Грозовой 12. Точный	194.)	312 1	26	2	H CLE. RO Aprillen	
13. Твердый 14. Тревожный 15 Лейтен. Мальевь 16. Инж. механикь Ана-	15.10	300	25	•?	187	
стасовъ 17. Статный 18. Сердитый 19. Смълый 20. Скорый	1001	24~	26	2	Поет росяы	
Подводныя і	тодкі	и Тих	аго с	кеан	ıa.	
Дивизюнъ подводныхъ лодокъ.					Скор въ въдв. плав.	ость въ подв. плав.
1. Дельфинъ 2. Касатка	1903	115	_	4	6,5	6
3. фельдмаршаль графъ Шереметевъ 1) 4. Скатъ 5. Налимъ	1344	150		4	8	6
6. Сомъ 7. Щука 8. Осетръ	11.1	120	_	2	95	ï
9. Бычекъ 10. Кефаль 11. Плотва 12. Лалтусъ	1905	155	l —	3	10	7

Построена Особымъ Комитетомъ по усиленно военнаго флота, на средства
 Пр. Шереметева

Линейные корабли типа "Dreadnought" и броненосные крейсеры типа "Invincible" всего міра. (Составлено по справочной книжкі В. Weyer. Taschenbuch der Kriegsflotten. 1912 г.).

во всемъ міръ.

ВО ВСЕМ Б .М. ГР Б. Воликобричный Гермалія Россін Франція Италія Австро-Вентрія Совдия. Штаты Яполія Бразил'я Аргентная													ī	1			
			Великобрит тин. кор. бро		германія	Poceis				Аталія Австро-Венгрія Со эр. брон. кр. дин. кор. брон. кр. лин	един. Штаты	Японія тия, кор. бро	H. KD.	Бразил'я лин. кор. брои. кр			Чили сор.¦брон. кр.
I&	ъ 1 января 1912 г	İ	11	5	7 , 2			1 _			6 —			2 -		_ _	
100	ъ 1 января 1913 г		18	-8.	10 3	4	-	-	1	- 1 -	8 .	2		2 -	2		-
- K	ть 1 января 1914 г		22	10	13 4	4	_ 2		4	3 - :	10	2	1	3 -	2	- 2	
		Годъ	Проектное		Число орудій крупной артил.,	Броневой поясъ, ши-	7"	Годъ			Годъ	Проектное	Ско-	Число орудій крупной артил.	Броневой	Годъ	Годъ
NN	названіє коравлей	епуска	водонамѣ- щеніе въ	70.16	калибръвъ дюйм. длина дула ору-	рина въ дюйм, его	Годъ ванладки	окончат. готовности	NON	НАЗВАНІЕ КОРАВЛЕЙ	опуска	водонам'а- щеніе въ	вь уз-	калибръ въ дюй: длина дула ору	рина въ дюйм. его верхней и	закладки	овончат. готовности
			топнахъ	нахъ	дія въ калибр.	верхней и итжи, части						тоннахъ	JAXB	дія въ налибр.	нижн. част		
	В	ЕЛИ	КОБЕ	ь И.	танія.			40			ГЕ	P M 4	L H	I 91.			
			інейные і									нейные і					
1	Dreadnought	1906	18.200	21.5	Х — 12 д./45	11 — 4			1	Nassau	. 1908	18.900	20	ХИ - 11 д./4	0-4		_
2 3	Bellerophon	1907	19,000	21,5		11 — 4	_	-	2	Westfalen	1	18.900	20,8	ХІІ—11 д. 4	9-4	_	
4	Superb	1907 1907	19.000	22,1		11 4	-	_	8	Rheinland	1	18.900	20,1	XII — 11 д./4: XII — 11 д. 4:		-	
5	St. Vincent	1908	19.600	21.7	Х 12 д./50	10 4	_	_	5	Helgoland	1	22.800					
6	Collingwood	1908 1909	19.600	21,5	Х — 12 д./50	10 — 4	and the same of th	-	6	Ostfriesland		22.800	21,2			-	
8	Neptune	1909	19.600	22,1	X -12 д./50 X -12 д./50	10 — 4 10 — 4		_	7 8	Thüringen	1	22.800 22.800	21,1	XII — 12 д. 5		_	л. 1912
9	Hercules	1910	20.600	21,5	Х — 12 д./50	11 4			9	Kaiser			_	- 15 M., 0		-	0. 1912
10	Orion	1910 1910	20.600	21,5	X — 12 д./50 X — 18,5 д./45	11 — 4 12 — 4		— янв. 1912	. 10	Friedrich der Grosse	1			-		-	o. 1912
12	Thunderer	1911	23.000	21	Х 18,5 д.,45	12 -4		в. 1912	11	Raiserin			_	1		1910	0. 1918
18	Monarch	1911	23.000	21	Х — 13,5 д., 45	12 -4	_	в. 1912	13	König Albert		_		_		1910	0. 1918
15	Conqueror	1911	28.000 24.500	21	X — 18,5 д./45 X — 18,5 д./45	12 — 4 12 — 4	_	в. 1918 н. 1918	14	(EMECTO Weissenburg)		_	-	_	-	1911	0. 1914
16	Centurion	1911	24.500	21	Х — 18,5 д./45	12 - 4		н. 1918	15 16	(BMSCTO Kurf. Friedrich-Wilhelt		_				1911	o. 1914 o. 1914
17	Audacious	строит.	24.500	21	Х -18,5 д./45	12-4	1910	в. 1913	17	(Bubeto Brandenburg)		_		_		1912	0. 1914
18	Ajux	1912 строит.	24.500 27.000	21	X — 18,5 д./45 X — 13,5 д.,45	12 — 4 ?	r. 1911	н. 1913 к. 1918			P	TOTAL D	·	ann.		,	
20	B	строит.	27.000	21	Х — 13,5 д./45	3	K. 1911	K. 1918 K. 1918		1	1	еносные	Ĺ	1	1	1	
21 22	P	стропт.	27.000	21	Х — 18,5 д., 45	?	к. 1911	к. 1913	1 2	Von der Tann	1	19.000 23.000	28,1	VIII — 11 д./4 X — 11 д./6		-	
2.0	D	етропт.	27.000	21	Х — 18,5 д./45	8	R. 1911	к. 1918	3	Goeben		28.000	-	Х—11 д., 5		-	0. 1912
1	Invincible	1907	17.600		VIП -12 д./45	7 4	١		4	J			-	_		в. 1910	o. 1913
2	Inflexible	1907.	17.000		VIII - 12 д./45	7 — 4			5	K		_	_	_	_	0. 1911	в. 1914
3	Indomitable	1907 1909	17.600	1	VIII 12 д., 45	74	witted	-		(Barboto Ransertti Augusta)	i i poonii		1			1012	
5	Lion	1910	19.100 26.800	26,5 28	VIII—12 д./50 VIII—13,5 д. 45	9 4		_				HTAI	RI	ī.			
6	Princess Royal	1911	26.800	28	VIII 13,5 д., 45	9 — 4	_	в. 1912			Ли	нейные	copat	бли.			
7	Australia *)	1911 1911	19.100	25 25	VIII—12 д./50 VIII—12 д./50	8 4		л. 1912	1	Dante-Alighieri		19,800	28	ХИ—12 д./4		-	л. 1912
9		строит.		1 1	VIII—18,5 д./45	S — 4 9 — 4	1911	л. 1912 в. 1918	3	Conte di Cavour Leonardo da Vinci	1	21.500 21.500	22 22	XIII—12 д./46 XIII—12 д./46)	W-17	1913
10		строит.	26.800	28	VIII—18,5 д./45	9 — 4	1911	н. 1914	4	Giulio Cesare	1911	21.500	22	ХІП—12 д./4	0		1918
	*) Предназначены для Тихооке	ф р				страліей и	Новой Зелаг	ндіей.	5 6	F		26.000 26.000	22 22	XII—18.5 д./ XII—18,5 д./	-	1912	_
		·	нейные к												_	1014	
ı	Jean Bart	1911	28.500		XII — 12 д., 50	10,6 7	-	л. 1918						RIGT.			
2	Courbet	1911	28.500		ХИ -12 д./50		_	л. 1918		Viribus-Unitis		нейные			1	1	
7	France	строит. строит.	23,500		XII — 12 д./50 XII — 12 д./50		1911	o. 1914 o. 1914	2	Tegetthof		20,000		XII — 12 д./45 XII — 12 д./45		1910	к. 1912 в. 1918
ő		проект.	28.500	\$	Х — 13,5 д./45		1912	-	3	VI	. етроит.	20,000		XII ·12 д./45		1911	к. 1918
6		проект.	23.500	?	Х — 18,5 д./45	-	1912	_	4	<i>VII</i>	. проект	20,000	20,7	ХИ — 12 д./45	1148/4	0. 1912	к. 1914
. 1	TAX (IMBGIO LIDERIO)	npoent,	20.000	1	А — 13,0 Д. 45	w	7 1917 (1914)										
										CBBEPO-AM	EPHKAH	CKIE	3 O E	диненн	ЫЕ ШТ	яты.	
			роее				1912			Съверо-ям		нейные			ые шт	яты.	
		А. На Б	РОСС Залтійск	COMB	Mopt.		1918		1	South Carolina	Лг . 1908	17.900	(opa6	5ли. VIII — 12 д., 4	0 12 - 8	аты. -	-
1	Гангутъ	А. На Б	Залтійск нейные к	COMB	Mopt.		1912	B 1914	1 2 3		Ли . 1908 . 1908	нейные	copac	5ли. VIII — 12 д., 4 VIII — 12 д./4	0 12-8	АТЫ.	-
1 2	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911	Залтійск нейные к 23.400 23.400	комъ кораб 23 23	морѣ, бли. XII — 12 д./52 XII — 12 д./52	8,85 · · 8,9 8,65 — 3,9	1909 1909	в. 1914 в. 1914	1 2 3 4	South Carolina	. 1908 . 1908 . 1908 . 1909	17.900 17.900 22.400 22.400	(opa6 19,6 19,2	5ли. VIII — 12 д., 4 VIII — 12 д., 4 X — 12 д./4	0 12 - 8 11 - 8 5 11 - 8	яты. — — —	1 2 1 1
1 2 3	Гангутъ	А. На Б Ли 1911 1911 1911	Залтійск нейные к 23.400 23.400 23.400	кораб 23 23 23	морѣ, бли. XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 12 д./52	8,85 · 8,9 8,65 — 3,9 8,85 — 3,9	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	1 2 3 4 5 6	South Carolina	. 1908 . 1908 . 1908 . 1909	17.900 17.900 22.400 23.400 28.400	19,6 19,2 21,6 21,6	5ли. VIII — 12 л. 4 VIII — 12 л. /4 X — 12 л. /4 X — 12 л. /4 X — 12 л. /4	0 12-8 0 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-8		
1 2 3 4	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 1911	Валтійск нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400	комъ кораб 23 23 23 23 23	морѣ, 5лм. XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52	8,85 · 8,9 8,65 — 3,9 8,85 — 3,9	1909 1909 1909	в. 1914	1 2 3 4 5 6 7	South Carolina	### ##################################	17.900 17.900 22.400 22.400	19,6 19,2 21,6	5ли. VIII — 12 д., 4 VIII — 12 д., 4 X — 12 д., 4	0 12 - 8 0 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8		— — — л. 1912
1 2 3 4	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 1911	Валтійск нейные в 23.400 23.400 23.400 23.400 26.400	комъ кораб 23 23 23 28 крейс	морѣ, 5лм. XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52	8,85 · 8,9 8,65 — 3,9 8,85 — 3,9	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	4 5 6 7	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming	### ##################################	17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 23.400 27.700 27.700	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8	5.JH. VIII -12	0 12 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 0 11 - 5		л. 1912 в. 1912
1 2 3 4	Гангутъ	А. На Е Ли: 1911 1911 1911 Брон проекти- рованы	Валтійск нейныс к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000	комъ кораб 23 23 23 28 28 28	5 морѣ, 5лм. XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 12 д./62 XII - 12 д./62 XII - 12 д./62 XII - 14 д. IX - 14 д.	8,85 · 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 —	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	4 5 6 7 8	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York	### JENS 1908 1908 1909 1909 1910 1911 1911 CTPORT.	17,900 17,900 22,400 22,400 23,400 23,400 27,700 27,700 27,400	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8	5.JH. VIII -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{VIII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{X} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{XII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{XII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{XII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{X} \) -14 \(\pi, \lambda \)/	0 12 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 0 11 - 5 0 11 - 5 5 12 - 4		л. 1912 в. 1912
1 2 3 4	Гангутъ	А. На Е Ли: 1911 1911 1911 Брон	Валтійск нейныс к 23.400 23.400 23.400 23.400 сносные т 28.000	23 23 23 28 28 28 28	5 морѣ, 5лм. XII -12 д./52 XII -12 д./52 XII -12 д./62 XII -12 д./62 XII -12 д./62 IX -14 д. IX -14 д. IX -14 д.	8,85 · 8,9 8,65 — 3,9 8,85 — 3,9	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	4 5 6 7	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming	Лу . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит.	17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 23.400 27.700 27.700	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8	SJH. VIII -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{VIII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{X} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{XII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{XII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{XII} \) -12 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{X} \) -14 \(\pi, \lambda \)/ \(\text{X} \) -14 \(\pi, \lambda \)/	0 12-8 0 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-8 0 11-5 0 11-5 12-4 5 12-4		л. 1912 в. 1912
1 2 3 4 1 2 3 4 4 1	Гангутъ	А. На Е Ли. 1911 1911 1911 Брон проектированы въ	Валтійск нейные в 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000	23 23 23 23 28 28 28 28 28	моръ. Бли. XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 14 д. IX - 14 д. IX - 14 д. IX - 14 д.	8,85 · 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 —	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит.	17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 23.400 27.700 27.700 27.400	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8 21	5.114. VIII -12	0 12-8 0 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-8 0 11-6 0 11-5 5 12-4 5 14-7	— — — — — — — — — — — — — — — — — — —	л. 1912 в. 1912 ?
1 2 3 4	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проектировани къ закладиъ.	SANTIÜCK HEÄHBE R 28.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000	сомъ кораб 23 23 23 23 23 28 28 28 28 28 28	БЛИ. XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 12 д./52 XII - 14 д. 1X - 14 д. 1X - 14 д. 1X - 14 д.	8,85 · 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 —	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит.	17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 23.400 27.700 27.700 27.400 27.400 28.000	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,3 21,3 21,2 21 20,5	S.H. VIII — 12 д., 4 VIII — 12 д./4 X — 13 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X III — 12 д./4 X III — 12 д./4 X — 14 д./4 X — 14 д./4	0 12-8 0 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-8 0 11-6 0 11-5 5 12-4 5 14-7		л. 1912 в. 1912 г
1 2 3 4 1 1 2 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани въ закладкъ. Е. На Ли строит.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000	СОМЪ КОРАЙ 23 23 23 23 28 28 28 28 28 МЪ М КОРАЙ.	Бли. XII -12 д./52 CEPIJ. IX -14 д.	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 — — —	1909 1909 1909	в. 1914 в. 1914	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada	Ли . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит.	17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 23.400 27.700 27.700 27.400 27.400 28.000	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8 21,2 21,9 20,5	S.H. VIII — 12 д. 4 VIII — 12 д. 4 X — 13 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 14 д./4 X — 14 д./4	0 12-8 0 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-8 0 11-6 0 11-5 5 12-4 5 14-7		л. 1912 в. 1912 г
1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 2 3 3 4 1 2 3 3	Ганеутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани въ закладкъ. Е. На Ли строит.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000	СОМЪ КОРАЙ (23 23 23 23 23 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	Бли. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 — — — — — —	1909 1909 1909 1909	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит строит.	17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 T Y P I	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8	S.H. VIII — 12 д. 4 VIII — 12 д. 4 X — 13 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 12 д./4 X — 14 д./4 X — 14 д./4	0 12-8 0 11-8 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-6 0 11-5 5 12-4 5 12-4 5 14-7 5 14-7		л. 1912 в. 1912 ? ?
1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 3 1 2 3 1 3 4 1 1 2 3 3 1 1 2 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 3 3 3 3	Гангутъ	А. На Е Ли. 1911 1911 1911 Брон проекти- рованк къ закладкъ. Б. На Ли строит. строит.	Залтійск нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 22.500 22.500	(COM'S) (COM'S	Морѣ, 5ли. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 — — —	1909 1909 1909 1909	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1914 C. 1915	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит строит.	Нейные : 17,900 17,900 22,400 23,400 27,700 27,400 28,000 28,000 T У Р 1 нейные : 23,000	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 21,8 21,8 21,8 21,2 21,9 20,5	Бли. VIII −12 д. 4 VIII −12 д. 4 X −12 д./4 X −12 д./4 X −12 д./4 X −12 д./4 X −14 д./4 X −14 д./4 X −14 д./4 X −14 д./4	0 12-8 0 11-8 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-6 0 11-5 5 12-4 5 14-7 5 14-7		л. 1912 в. 1912 ? ?
1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 3 3 4 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1	Ганеутъ	А. На Б Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- рованы къ закладиъ. Б. На Ли строит. строит.	Залтійск Нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000	СОМЪ (СОМЪ)))))))))))	морѣ, бли. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 — — — — — —	1909 1909 1909 1909	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит строит.	Нейные : 17,900 17,900 22,400 23,400 27,700 27,400 28,000 28,000 T У Р 1 нейные : 23,000	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21,8 21,8 20,7 21,8 21,8 21,8 20,7 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8	Бли. VIII —12 д.,4 X —13 д./4 X —12 д./4 X —12 д./4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —13,5 д./4	0 12-8 0 11-8 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-6 0 11-5 5 12-4 5 14-7 5 14-7		л. 1912 в. 1912 ? ? ?
1 2 3 4 1 1 2 3 4 4 1 2 3 3 4 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1	Ганеутъ	А. На Б Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- рованы къ закладиъ. Б. На Ли строит. строит.	Залтійск Нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 2	кораб (Сому в Сому в С	морѣ, 5лм. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 6,85 — 3,9 — — — — — —	1909 1909 1909 1909 	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama	Ле .	Нейные : 17.900 17.900 22.400 23.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21,2 21,2 20,5 (1 F	5.114. VIII -12	0 12-8 0 11-8 11-8 5 11-8 5 11-8 5 11-6 0 11-5 5 12-4 5 14-7 5 14-7		л. 1912 в. 1912 ? ? ?
1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 3 3 4 1 1 2 2 3 1 2 2	Гангутъ	А. На Е Ли 1011 1011 1011 1011 Брон проекти- ровани къ закладкъ. Б. На Ли строит. строит. ди строит. строит. строит.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000	23 23 23 23 23 25 29 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 21 21 21 21 21 34 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	морѣ, бли. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 — — — — — — — — — ? ? ?	1909 1909 1909 1909	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915	4 5 6 7 8 9	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит строит строит Троит Строит Строит Строит.	нейные : 17.900 17.900 17.900 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 48.3 1 нейные 121.200	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 20,7 21,3 21,8 21,2 20,5 20,5 20,5 20,5 20,5 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,4 21,2 21,2	Бли. VIII —12 д., 4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —13,5 д./4 X —13,5 д./4 I Я. Бли. X —13,5 д./4 X —13,5 д./4	0 12 - 8 0 11 - 8 11 - 5 11 - 5 11 - 5 12 - 4 14 - 7 14 - 7 14 - 7 15 12 - 6 15 12 - 6		л. 1912 в. 1912 ? ? ?
1	Ганеутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани къ закладкъ. Б. На Ли строит. строит. ди С	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000	23 23 23 23 23 25 29 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 21 21 21 21 21 34 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	морѣ, 5лм. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 — — — — — — — — — ? ? ?	1909 1909 1909 1909 	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 O. 1915 O. 1915	4 5 6 7 8 9 10 11 12	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит строит Строит Троит	нейные : 17.900 17.900 17.900 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 48.3 1 нейные 121.200 21.200	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 21,7 21,3 21,3 21,2 20,5 20,5 20,5 20,5 20,5 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21	Бли. VIII —12 д.4 VIII —12 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —18,5 д.7 X —18,5 д.7 X —18,5 д.7 X —18,5 д.7	0 12 - 8 0 11 - 8 11 - 5 11 - 5 11 - 5 12 - 4 14 - 7 14 - 7 14 - 7 15 12 - 6 15 12 - 6	O. 1911 M. 1912 O. 1911 O. 1911 O. 1911	л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? ? о. 1913?
1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проекта, къ закладиъ. Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект. проект.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000	COM'S KOPAÓ 23 23 23 23 23 28 29 28 29 28 29 28 29 28 29 19 M'S MCOPAÓ 19,5 19,5	Морѣ. Бли. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 — — — — — — — — — ? ? ?	1909 1909 1909 1909 	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 O. 1915 O. 1915	4 5 6 7 8 9 10 11 12	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1910 . 1911 . 1911 . строит строит строит строит троит троит троит троит троит троит троит троит.	нейные : 17.900 17.900 17.900 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 48.3 1 нейные 121.200	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 20,7 21,3 21,8 21,2 20,5 20,5 20,5 20,5 20,5 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,4 21,2 21,2	Бли. VIII —12 д., 4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —13,5 д./4 X —13,5 д./4 I Я. Бли. X —13,5 д./4 X —13,5 д./4	0 12 - 8 0 11 - 8 11 - 5 11 - 5 11 - 5 12 - 4 14 - 7 14 - 7 14 - 7 15 12 - 6 15 12 - 6	O. 1911 M. 1912 O. 1911 O. 1911 O. 1911	л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? ? о. 1913?
1 2 3 4 1 1 2 3 4 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 3 1 1 3	Ганеутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проекти въ закладкъ Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000	кораб 23 23 23 23 23 28 28 29 28 28 28 28 29 29 28 29 29 29 29 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Морѣ. Бли. XII	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 — — — — — — — — — ? ? ?	1909 1909 1909 1909 	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 O. 1915 O. 1915	4 5 6 7 8 9 10 11 12	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo	Ле .	Нейные : 17,900 17,900 22,400 23,400 27,700 27,400 28,000 28,000 28,000 28,000 28,000 28,000 28,000 28,000 14,200 28,200 14,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200 28,200	19,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,8 21,2 21 20,5 20,5 21,8 21,2 21,2 20,5 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6	Бли. VIII —12 д.4 VIII —12 д.7 X —12 д.7 X —12 д.7 X —12 д.7 XII —12 д.7 XII —12 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —18,5 д.7	0 12 - 8 0 11 - 8 11 - 5 11 - 5 11 - 5 12 - 4 14 - 7 14 - 7 14 - 7 15 12 - 6 15 12 - 6	O. 1911 M. 1912 O. 1911 O. 1911 O. 1911	л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? ? о. 1913?
1 2 3 4 1 1 2 3 3 4 1 1 2 3 3 1 1 2 3 3 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1	Гангутъ	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани къ закладиъ. Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект. Проект.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 11.5.700 15.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700	кораб 23 23 23 23 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	морѣ, бли. XII	8,85 - 8,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 	1909 1909 1909 1909 0. 1911 0. 1911 0. 1911	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 C. 1915 Fig. 1913 Fig. 1914	4 5 6 7 8 9 10 11 12	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo Rio de Janeiro	Ле . 1908 . 1908 . 1909 . 1909 . 1910 . 1911 . Строит Строит Строит Строит Провенные провенны	нейные : 17,900 17,900 22,400 23,400 27,700 27,400 28,000	19,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,8 21,2 21 20,5 20,5 21,8 21,2 21,2 20,5 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,8 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6 21,6	Бли. VIII —12 д.4 VIII —12 д.7 X —12 д.7 X —12 д.7 X —12 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —14 д.7 X —18,5 д.7	0 12 - 8 0 11 - 8 11 - 5 11 - 5 11 - 5 12 - 4 14 - 7 14 - 7 14 - 7 15 12 - 6 15 12 - 6	O. 1911 M. 1912 O. 1911 O. 1911 O. 1911	л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? ? о. 1913?
1 2 3 4 1 2 3 1 2 3 1 1 2 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 3 1 1 3	Ганеутъ Нолтава Севистополь Петропавловскъ * * *	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани къ закладиъ. Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект. Проект.	Валтійск нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 11.5.700 15.700 ПО О Пейные п	кораб 23 23 23 23 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	морѣ. 5 морѣ. 5 морѣ. 5 морѣ. 1	8,85 - 8,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	1909 1909 1909 1909 0. 1911 0. 1911 0. 1911 1909 1910	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 D. 1914	4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo Rio de Janeiro	Ле .	17.900 17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 4 3 14.200 32.000 32.000 F E H 14.200 32.000 F E H 14.200 14.200 32.000 T E H 14.200 32.000 T E	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 21,6 21,7 21,3 21 20,5 20,5 (1 F) (Copade 21,2 21,2 21,2 21,4 (Copade 21,2 21,4 (Copade 21,2 21,6 (Copade 21,2 2	Бли. VIII —12 д.,4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —13,5 д./4 I Я. Бли. X —14 д./4 X —15 д./4 X —16 д./4 X —17 д./4 X —17 д./4 X —18 д./4	0 12 - 8 11 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 14 - 9 6 14 - 9 6 12 - 6 6 9 - 4		л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? о. 1913 ? о. 1913 ?
	Гангутъ	А. На Б Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани въ закладкъ. Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект. Проект. Проект. Проект. Проект.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 11.5.700 15.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700 11.6.700	СОМЪ КОРАЙ 23 23 23 23 23 23 25 25 25 25 25 25 25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	Морѣ. 5. Морѣ. 5. Морѣ. 5. Морѣ. 5. Морѣ. 2 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 EEDM. 1X — 14 д. 1X — 12 д./50 XII — 12 д./50 XII — 12 д./50 VIII — 12 д./50 VIII — 12 д./50 VIII — 12 д./50 XII — 12 д./50	8,85 - 8,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 	1909 1909 1909 1909 0. 1911 0. 1911 0. 1911	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 C. 1915 F. 1913 F. 1914 F. 1912	4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo Rio de Janeiro	Ле .	17.900 17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 4 3 14.200 32.000 32.000 F E H 14.200 32.000 F E H 14.200 14.200 32.000 T E H 14.200 32.000 T E	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 21,6 21,7 21,3 21 20,5 20,5 (1 F) (Copade 21,2 21,2 21,2 21,4 (Copade 21,2 21,4 (Copade 21,2 21,6 (Copade 21,2 2	Бли. VIII —12 д.,4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —18,5 д./4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —15 д./4 X —16 д./4 X —17 д./4 X —18,5 д./4	0 12 - 8 11 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 14 - 9 6 14 - 9 6 12 - 6 6 9 - 4		л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? о. 1913 ?
	Ганеутъ Нолтава Севистополь Петропавловскъ * * *	А. На Б Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани въ закладкъ. Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект. Проект. Проект. Проект. Проект.	Валтійск нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 20.000 16.700 15.700 16.700 16.700 16.100 21.100 21.100	корабо 23 23 23 23 23 23 23 25 25 25 25 25 26 5 20,5 5 20,5 5 20,5 5 20,5 6 20 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	Морѣ. 5. Морѣ. 5. Морѣ. 5. Морѣ. 5. Морѣ. 2 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 XII — 12 д./52 EEDM. 1X — 14 д. 1X — 12 д./50 XII — 12 д./50 XII — 12 д./50 VIII — 12 д./50 VIII — 12 д./50 VIII — 12 д./50 XII — 12 д./50	8,85 - 8,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 	1909 1909 1909 1909 0. 1911 0. 1911 0. 1911 1909 1910	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 C. 1915 F. 1913 F. 1914 F. 1912	4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo Rio de Janeiro	Ле .	17.900 17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 4 3 14.200 32.000 32.000 F E H 14.200 32.000 F E H 14.200 14.200 32.000 T E H 14.200 32.000 T E	19,6 19,2 21,6 21,6 21,6 20,7 21,8 21,2 20,5 20,5 (IR) (COPAC) 21,2 21 (COPAC) 21,2 21 (COPAC) 21,2 21 (COPAC) 21,2 21 (COPAC) 21,2 21,6 21 (COPAC) 21,2 21,2 21,6 21 (COPAC) 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,2 21,	Бли. VIII —12 д.,4 X —12 д./4 X —14 д./4 X —14 д./4 X —13,5 д./4 I Я. Бли. X —14 д./4 X —15 д./4 X —16 д./4 X —17 д./4 X —17 д./4 X —18 д./4	0 12 - 8 11 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 14 - 9 6 14 - 9 6 12 - 6 6 9 - 4		л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? о. 1913 ? о. 1913 ?
1 2	Гангутъ Нолмава Севастополь Петропавловскъ * * *	А. На В Ли 1911 1911 Брон проектировани каке до дами и поектировани каке дами и поекто проект. Проект. Проект. Проект. Проект. Брон строит.	Валтійск Нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 20.0000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.0000 20.0000 20.0000 20.0000 20.0000 20.0000 20.0000 20.0000 20.0000 20.000	кораб 23 23 23 23 28 28 28 28 28 28 28 28 28 29 28 29 20 40 19,6 19,6 19,6 19,6 19,6 19,6 20,5	Морѣ. 5. морѣ. 5. морѣ. 5. морѣ. 1	8,85 - 8,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 	1909 1909 1909 1909 0. 1911 0. 1911 0. 1911 1909 1910 H. 1909 R. 1911 H. 1911 0. 1911	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 C. 1915 P. 1913 P. 1914 P. 1912 P. P. 1912 P. P	4 5 6 7 8 9 10 11 12 2 3	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sac-Paulo Rio de Janeiro Rivadavia Moreno	Ле .	Нейные 1 17.900 17.900 22.400 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 19.200 32.000 19.200 32.000 19.200 27.500 27.500 19.200 27.500 19.200 27.500 19.200	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21 20,5 20,5 (18) (19,2 21 21 20,5 20,5 (18) (21,2 21,6 21,6 21,6 21,7 21,8 21,8 21 21 21 21 21 20,6 21 21 21 21 20,6 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	Бли. VIII —12 д.,4 X —13 д.,4 X —12 д.,4 X —12 д.,4 X —14 д.,6 X —14 д.,6 X —18,5 д.,6 X —18,5 д.,6 X —12 д.,4 X —14 д.,4 X —14 д.,6 X —18,5 д.,6 X —12 д.,6 X —14 д.,6	0 12 - 8 11 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 14 - 9 6 14 - 9 6 12 - 6 6 9 - 4		л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? о. 1913 ? о. 1913 ?
3	Гангутъ Иолмава Севастополь Летропавловскъ * * *	А. На Е Ли 1911 1911 1911 Брон проекти- ровани къ закладиъ Б. На Ли строит. строит. строит. проект. Проект. Проект. Брон Строит. Брон строит.	Валтійск нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 20.000 16.700 15.700 16.700 ПО 1.100 — нейные к 27.500 27.500 27.500	кораб 23 23 23 28 крепс 28 28 28 28 28 28 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	Морѣ. 5. морѣ. 5. морѣ. 5. морѣ. 5. ми. XII	8,85 - 8,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 8,85 - 3,9 7 ? ? ? 12 - 5 12 - 5 12 - 5 10 10 10	1909 1909 1909 1909 0. 1911 0. 1911 0. 1911 0. 1910 H. 1909 R. 1911 H. 1911 0. 1911 B. 1912	B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 C. 1915 F. 1912 F. 1912 R. 1915	4 5 6 7 8 9 10 11 12 2 3	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo Rio de Janeiro Rivadavia Moreno	Ле .	17.900 17.900 22.400 22.400 22.400 23.400 27.700 27.400 27.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 27.500	19,6 (19,2 21,6 21,6 21,2 1,6 21,2 1,6 21,6 21,6	Бли. VIII — 12 д.,4 X — 14 д.,6 X — 14 д.,6 X — 18,5 д.,6 X — 12 д.,4 X — 14 д.,6 X — 17 д.,6 X — 18,5 д.,6 X —	0 12 - 8 11 - 8 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 11 - 8 6 14 - 9 6 14 - 9 6 12 - 6 6 9 - 4		л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? о. 1913 ? о. 1913 ?
1 2 3 4	Ганеутъ Нолмава Севастополь Петропавловскъ * * *	А. На Е Ли 1911 1911 1911 1911 Брон проекти- рованы къ закладкъ. Б. На Ли строит. строит. строит. строит. проект. Я Ли 1910 строит. Брон строит. проект. проект.	Залтійси нейные к 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 23.400 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 28.000 21.000 21.100 — нейные і 21.100 — неносные і 27.500 27.500 27.500 чатавы вы	кораб 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 25 25 25 27 27 27 27 23 24 24 25 25 27 27 27 27 27 24 24 25 25 25 27 27 27 27 27 27 24 24 24 25 25 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	. морѣ. 5. морѣ. 5. морѣ. 5. морѣ. 1	8,85 - 3,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 8,85 — 3,9 7 7 7 12 — 5 12 — 5 12 — 6 10 10 10 10 epurehno	1909 1909 1909 1909 1909 0.1911 0.1911 0.1911 1909 1910 H.1909 R.1911 0.1911 B.1912 B.1912	B. 1914 B. 1914 B. 1914 B. 1914 C. 1915 C. 1915 C. 1915 F. 1912 C. 1915 R. 1915	4 5 6 7 8 9 10 11 12 2 3 3 1 2 2 Koff) :	South Carolina Michigan North Dakota Delaware Utah Florida Arkansas Wyoming New-York Texas Newada Oklahama Reschad V Reschad-i-Hamiss Minas Geraes Sao-Paulo Rio de Janeiro Rivadavia Moreno Libertad Constitucion	Лем 1908 1908 1909 1909 1910 1911 1911 Строит. Строит. Строит. Троит. 1908 1909 1909 1911 1911 1911 1911 1911	Нейные : 17,900 17,900 22,400 23,400 27,700 27,400 28,000 28,000 32,000 32,000 32,000 32,000 44 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	19,6 19,2 21,6 21,6 20,7 21,8 21,2 21 20,5 20,5 4 A M Copace 21 21 Kopace 21,2 21,6 22,5 4 M Copace 21,2 21,6 22,5 4 M Copace 22,5 22,5 4 M Copace 22,5 22,5	Бли. VIII —12 д.,4 VIII —12 д.,4 X —12 д.,4 X —12 д.,4 X —12 д.,4 X —14 д.,4 X —14 д.,4 X —13 д.,6 X —14 д.,6 X —14 д.,6 X —18,5 д.,6	0 12 - 8 0 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 5 11 - 8 6 11 - 6 0 11 - 5 5 12 - 4 5 14 - 7 5 12 - 6 6 9 - 4 9 - 4 0 12 - 4		л. 1912 В. 1912 ? ? ? ? о. 1913 ? о. 1913 ?



реси въ ученіи о морской силь. Переводь съ ан пінскаго подъ редакціей *Н. Л. Кладо.* Сиб., 1907 г. - **2** р. **50** к.

.. Од 10 перечисленіе загронутых ват домъ вопровъ наглядно показываеть, насколько этог, орагиналы ый

рудъ Ф. Джена интересенъ.

Въ заключение остается сказать, что вишта общиво забжена примъчаниями редактора, а то въ зиччите въной ъръ способствуетъ правильно ти понимания идей автора.

Издана книга аккуратно.

ЕРШОВЪ. "Война и Миръ" 1907 г. № 7.

осподство на Атлантическомъ океанъ. Составиль Персиваль А. Хисламъ. Перевелъ съ англійскаго морского геневальнаго штаба капитанъ 2 ранга баронъ Гревеницъ. Спб. 1908 г.—2 р. 50 к.

.. Книга эта издана на хорошей бумагь, имъеть еткій шрифть, а также снабжена довольно большимъ коичествомъ очень хорошихъ иллюстрацій на отдёльныхъ исткахъ, изображающихъ англійскія и германскія суда. Іаписана она легкимъ и удобононятнымъ языкомъ, поэтому оступна каждому.

Мы особенно рекомендуемъ эту книгу широкимъ кру-

амъ нашего общества.

"Офицерск. Жизнь" 1908 г. № 147.

освые флоты европейскихъ державъ. Соединенныхъ Штатовъ С. Америки и Японіи. Порская справочная книжка съ картою дислокаціи мотовъ западной Европы. Составилъ капитанъ-лейтенантъ Р. К. Бойль. Спб., 1909 г.—1 р.

... Если же читатеню требуется просто разобраться военных вопросахь, возникающих у него при чтеніи азегь и журналовь, то такимь мы рекомедуемь, именно, нигу изданія В А. Березовскаго, гдѣ нѣть того, подавлющаго непосвященнаго человѣка, тяжелаго балласта моркихь свѣдѣній, которыми наполнена книга "Военные флоты 909 г.".

Предвъщаемъ изданію В. А. Березовскаго громадное аспространеніе, какъ дъйствительно ручному и удобному правочнику по морскимъ вопросамъ.

Н. М. ПОРТУГАЛОВЪ. "Рижеск. Въст." 1909 г. № 146.

ТОГО ЖЕ АВТОРА:

ГЕРМАНСКІЯ КОЛОНІИ.

Значеніе ихъ вы экснемическомъ, политическомъ и военномъ отношеніи. 1908 г.

Съ приложеніемъ 7 листовъ чертежей.

Цвна 60 коп.

Цвна 1 руб.

Требованія адресовать:
Въ силадъ В. А. БЕРЕЗОВСКАГО.
С.-Петербургъ, Колокольная, 14.

